المركز القومي للترجمة

جين رولاندسون

ملاك الأراضى والملتزمون في مصر الرومانية

العلاقات الاجتماعية للزراعة في إقليم البهنسا

ترجمة

آمال محمد محمد الروبي

2603

تقع مدينة البهنسا القديمة على بعد حوالي 180 كم من مدينة القاهرة، على الطريق الصحراوي الذي يربط بين الواحة البحرية (Bahriya) والطريق المائي الكبير الذي يمتد على الحافة الغربية لوادي النيل وهو بحر يوسف. سُميت المدينة باللغة المصرية بيرميدجت Permedjed، وكانت المركز الإداري للإقليم التاسع عشر في العصر الفرعوني. كانت لها عبادة مهمة (للمعبودة) ثويريس Thoeris، وهي على هيئة فرس النهر، واعتبرت ربة لميلاد أي طفل، وأيضًا عبادة نوع من السمك فيما بعد له خَطمْ- أنف- حادة Oxyrhynchos, اشتق منه الاسم اليوناني للإقليم. ازدادت أهمية البهنسا كمركز إداري خلال العصر البطلمي والروماني، ووصلت إلى قمة ازدهارها في العصر البيزنطي. واحتفظت ببعض الأهمية بعد الفتح العربي، لكنها عانت من التدهور الشديد خلال العصر المملوكي. وهُجرت المدينة القديمة، وتحولت مخلفات أحجارها الجيرية الرائعة إلى مادة للبناء والجير لمن بقي من سكان البهنسا، البلدة الصغيرة التي تلتصق بالضفة الغربية لبحر يوسف، وبصَندَفة الفرع Sandafa al-Fâr على الضفة المقابلة للنهر التي تناظرها تواضعًا. وتغطي الجبانة جزءًا من موقعها في العصر الحديث.

تصميم الغلاف/ جاسر علوح

ملاك الأراضى والملتزمون
فى مصر الرومانية

العلاقات الاجتماعية للزراعة فى إقليم البهنسا

المركز القومى للترجمة

تأسس فى أكتوبر ٢٠٠٦ تحت إشراف: جابر عصفور

مدير المركز: أنور مغيث

- العدد: 2603
- ملاك الأراضى والملتزمون فى مصر الرومانية: العلاقات الاجتماعية للزراعة فى إقليم البهنسا
- جين رولاندسون
- آمال الروبى
- الطبعة الأولى 2016

هذه ترجمة كتاب:

Landowners and Tenants in Roman Egypt: The Social Relations of Agriculture in the Oxrhynchite Nome, First Edition
By: Jane Rowlandson
Published in the United States by Oxford University Press Inc, New York

شارع الجبلاية بالأوبرا- الجزيرة- القاهرة. ت: ٢٧٣٥٤٥٢٤ فاكس: ٢٧٣٥٤٥٥٤
El Gabalaya St. Opera House, El Gezira, Cairo.
E-mail: nctegypt@nctegypt.org Tel: 27354524 Fax: 27354554

ملاك الأراضى والملتزمون فى مصر الرومانية

العلاقات الاجتماعية للزراعة فى إقليم البهنسا

تأليف : جـــين رولاندســـون

ترجمة: أمال محمد محمد الروبى

2016

بطاقة الفهرسة
إعداد الهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية
إدارة الشئون الفنية

رولاندسون، جين
ملاك الأراضى والملتزمون فى مصر الرومانيــة: العلاقــات الاجتماعية للزارعة في إقلــيم البهنــسا/ تأليــف: جــين رولاندسون، ترجمة: آمال محمد محمد الروبى.
ط ١ - القاهرة: المركز القومي للترجمة، ٢٠١٦
٦٦٠ ص، ٢٤ سم
١ - ملكية الأراضى
٢- الزراعة - مصر القديمة
(أ) آمال محمد محمد الروبى، (مترجم)
(ب) العنوان ٣٣٣,٣٢٣٢

رقم الإيداع: ٢٥٥٦٠ /٢٠١٥
الترقيم الدولى: I.S.B.N - 978 - 977 - 92 - 0489 - 5
طبع بالهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية

الفهرس

قائمة الأشكال

كلمة المترجمة

يتناول كتاب الأستاذة الدكتورة جين رولاندسون Jane Rowlandson "ملاك الأراضي والملتزمون في مصر الرومانية" موضوع العلاقات الاجتماعية للزراعة في إقليم البهنسا خلال القرون الأربعة الأولى بعد الميلاد، أي خلال العصر الروماني الذي يمتد منذ فتح أغسطس لمصر عام ٣٠ ق.م. حتى عام ٢٨٤ م؛ ويضيف إليه أكثر من قرن من عمر العصر البيزنطي الذي امتد منذ نهاية العصر الروماني وتواصل حتى وضع الفتح العربي لمصر نهاية له عام ٦٤٢ ميلادي.

موضوع الكتاب هو رسالتها للدكتوراه تحت إشراف الأستاذ الدكتور بُومَنّ A. K. Bowman التي قدمتها لجامعة لندن وحصلت بها على الدرجة العلمية في يناير عام ١٩٨٣. نُشرت الدراسة في كتاب عام ١٩٩٦ بعد إضافة مزيد من الوثائق البردية التي توالى نشرها بعد حصولها على الدكتوراه، وأعيد طباعة الكتاب للمرة الثانية عام ٢٠٠٢، وهي النسخة التي تشرفت بترجمتها.

وزعت المؤلفة دراستها على مقدمة وسبعة فصول، وزودتها بملاحق تفصيلية لمواضيع الدراسة وبعدة فهارس، مع قائمة من الأشكال وخرائط طبوجرافية للإقليم، وقائمة للمصادر والمراجع، وكشاف الاصطلاحات الفنية على النحو التالي:

تضمن الفصل الأول وصفا دقيقا لطبوجرافية إقليم البهنسا بقدر ما سمح به الدليل، ومقدمة مختصرة عن الأحوال الزراعية. وتناول الفصل الثاني نظام طبقات الأرض الذى يتقرر بمقتضاه معدلات الضريبة على جميع أنواع الأراضي، والظروف التي يمكن بمقتضاها حيازتها أو بيعها، ويقدم الفصل الثالث صورة التزام (إيجار) الأراضي العامة؛ وتركز الفصول الباقية بصفة أساسية على الملكية الخاصة. ويبدأ الفصل الرابع بمسح اجتماعي لملاك الأراضي، ثم ينظر في تركيبة أملاكهم وأماكنها، وكثيرا ما كانت عبارة عن قِطع صغيرة موزعة على عدد من الأنصبة المتفرقة. ويستكشف الفصل التالي الطرق المختلفة التي يتم عن طريقها انتقال الأرض من مالك إلى آخر، بالميراث والزواج (الفصل الخامس) الذي استخدم للحفاظ عليها، أو بالبيع (الفصل السادس) لتغيير نمط ملكية الأرض القائمة.

في النهاية يتناول الفصل السابع الأحوال التي كانت تتم فيها فلاحة الأرض فعليا وعقود تأجير الأرض. ويقدم تحليلاً دقيقا لها، وتضمنت العقود في بعض تفصيلاتها شكل العلاقة بين سكان المدينة من ملاك الأراضي في البهنسا وبين مستأجرى (ملتزمي) القرى المحليين الذين يقومون بزراعة أراضيهم، خلال معظم عصر المواطن الروماني الأول (عصر أغسطس من عام ٤٤ قبل الميلاد إلى عام ١٤ ميلاديًا)، التى يبدو أنها اختفت في أواخر القرن الثالث الميلادي بحلول أشكال جديدة أكثر استقرارا لعلاقات المزارعين نحو ملاك أراضيهم.

كثيرا ما وردت الإشارة في الكتاب إلى امتلاك النساء للأراضي، ولم يختلف تصرف الإناث في بعض الأحيان عن شقائقهن من الذكور، وتم علاج

المشكلة الأساسية التي واجهتها المرأة كمالكة للأرض (على سبيل المثال في تكليفها بالأراضي العامة بالإرغام، الفصل الرابع) بأكبر قدر من الفاعلية في المتن المرتبط بها. وبرزت عدة موضوعات على قدر كبير من الأهمية عن دور النساء كمالكات للأرض، ورد ملخص لها في الخاتمة.

اعتمدت المؤلفة في إخراج هذا الموضوع الثري على المصادر الأساسية المتمثلة في مجموعة بردي البهنسا التي وصل عدد مجلداتها فى أثناء كتابة موضوعها إلى ستين جزءا في المجموعة Oxyrhynichus Papiri، بالإضافة لمجموعة بردي الجمعية الإيطالية Papiri della Societa Italiana . تتكون المجموعة الأولى من أكثر من أربعة آلاف وثيقة بردية، يضاف إلى ذلك الوثائق المتعلقة بالموضوع والمنشورة في المجموعات البردية الأخرى. ولهذا أصبحت البهنسا أفضل مدينة موثقة لواحدة من ولايات الإمبراطورية الرومانية، وتقدم أوراق البهنسا البردية فرصة فريدة لفحص الكيفية التي استمدت منها طبقة ملاك الأراضي الزراعية ثروتها من محيطها الزراعي؛ كما تقدم البرديات مصدرا غنيا لموضوعات عديدة عن المسوح الاجتماعية والاقتصادية العامة في البهنسا، ويتضمن كثير منها مناقشة موضوع حيازة الأرض Landholding(*) كجزء من الاقتصاد والمجتمع الحضري بصورة أشمل. ولكن لما كان البردي الذي عُثر عليه قد تم الحصول عليه من مدينة البهنسا وليس من قرى ريف الإقليم، لذلك لم تركز أي دراسة مثلها من قبل

(*) أريد أن أنوه للقارئ أن استخدام اصطلاح Land tenure أو Landholding يعني حيازة الأرض أو التزام الأرض أو تأجيرها من أراضي الدولة بمختلف طبقاتها لفترة معينة، ومع مرور الوقت لم تلبث أن أصبحت حيازة (التزام – تأجير) أرض الدولة بمثابة عقد وراثي كخطوة أولى، ثم تداخلت مع الأرض الخاصة منذ أواخر القرن الثالث لتكون جزءا منها. راجع ص ١٠٨–١٠٩، ص١٤٨ من الترجمة، المترجمة.

وحتى الآن على الأحوال الزراعية وتشابكها مع إقليم البهنسا. لقد حاولت المؤلفة اكتشاف الوسائل والمدى الذي وصل إليه ازهادر سكان المدينة الذي استمدوه من ارتباطهم بالمقيمين في قرى الإقليم. ولم تؤسس الدراسة على مناقشة خط مستقيم واحد، لكنها دارت حول نتائج عدة محاور اقتربت من الدليل المتاح من عدة زوايا كما هو واضح من الدراسة، من هنا تأتي أهمية هذا الموضوع في حقل الدراسات اليونانية الرومانية المتخصصة في التاريخ المصري.

عرضت المؤلفة موضوعات بحثها بأسلوب شيق يشد انتباه القارئ منذ بداية تناول الصفحات الأولى من الكتاب التي تشده بإصرار فينكب عليه، ولا يتخلى عن متابعة القراءة إلا مضطرا بعد أن ينتهي منه، وأذكر أنني انتهيت من قراءة الكتاب في المرة الأولى في أقل من أسبوع.

على الرغم من أن موضوع الكتاب يقع في جوهر تخصصي في العصر الروماني، وفيه كانت أبحاثي من رسائل علمية وكتب مؤلفة وأبحاث وتراجم لكتب أكاديمية، فسوف يلاحظ القارئ أن هذه الترجمة خالية تماما من أي تعليق لي على المتن، والشيء الوحيد الذي قمت به يتمثل في وضع قائمة للمصطلحات (اليونانية في معظمها) التي لم ترد في الكشاف وأدمجت فيها المصطلحات اليونانية المدرجة في الفهرس العام general index، لشعوري بأن القارئ غير المتخصص في فرع الدراسات اليونانية والرومانية ربما يكون في حاجة ماسة لمعرفتها، لذلك آثرت وضعها في كشاف منفصل تحت عنوان "الكشاف رقم (٢) حتى لا يتداخل مع الكشاف الأصلي الذي أشرت إليه برقم (١).

يضم الكتاب في نسخته الأصـــلية ملحقــين، يتكــون الملحــق الأول من ١٩ جدولا، والملحق رقم (٢) اكتفيت بتصويره وإرفاقه بالترقيم نظــرًا لصعوبة إخراجه بالشكل اللائق فى الطباعة، ناهيك عن أنـــه لا يهــم غيــر المتخصص الذى يمكنه الرجوع إليه فى صورته الأصلية، لذلك اضـــطررت للتنازل عنه رغم ترجمتى له .

ويرجع السبب في إقدامي على ترجمة هذا العمل لحاجة المكتبة العربية لمثل هـــذه الأبحـــاث المتميـــزة فـــي حقـــل تـــاريخ مـــصر وحـــضارتها في العصر اليوناني الروماني، والذي يبلغ طوله ما يقرب من ألف عام، ويعد جزءًا مهما من تاريخنا القومي، الذي يمثل قاعدة مثلث هويتنا التي يرتفع عليهـــا ركنا المثلث الآخران من: لغة ودين. حتى نـــستفيد مـــن دروس الماضـــي لخدمة الحاضر والمستقبل، حقيقة أن الزمان يتحرك ولا يقف فـــي مكانـــه، والتاريخ لا يعيد نفسه لاختلاف الزمان والمكان، لكن الإنسان -صانع التاريخ والحضارة - لم يتغير جوهره في رغباته وأهدافه، فـــالمتغير الـــدائم هـــو المظهر وليس الجوهر، ومن هنا يأتي ضرورة الوعي بالتـــاريخ وحركتـــه والاستفادة من دروسه التي يكررها صانعه، والتي لا يعيها كثير من القائمين على أمر هذه الأمة التي حفرت تاريخها وحضارتها الساطعة علـــى جبـــين الحضارة الإنسانية عبر أكثر من خمسة آلاف عام.

ورغم أهمية هذه الحقبة التاريخية في تشكيل هويتنـــا القوميـــة فهـــي لا تحظى بكثير من الاهتمام لعدة أسباب: يأتي في مقدمتها الحاجة الضرورية لإجادة اللغات الأوروبية الحديثة (الإنجليزيـــة – الفرنـــسية- علـــى الأقـــل)، وضرورة إجادة اللغة اليونانية واللغة اللاتينية القديمة، إضـــافة إلـــى انتـــشار

المصادر الأساسية لدراسة هذه الحقبة في المتاحف ومكتبات الجامعات الأوروبية التي تزهو باقتناء أصولها من برديات وآثار مادية، فمن بين الجامعات الأوروبية التي قمت بزيارتها، والتي يزيد عددها على عشرين جامعة عربية وآسيوية وأوروبية وأمريكية، لم يكن هناك غير عدد قليل منها لا يتجاوز أصابع اليد الواحدة، تخلو مكتباتها من الثروة البردية للتاريخ المصري، وتتفاخر معظم الجامعات الكبيرة بمجموعة أصول الوثائق البردية التي تقتنيها، والتي ينكب العلماء والمتخصصون على دراستها والتنقيب عن المعلومات فيها، إضافة لما تمتلكه متاحفها من مقتنيات مادية من آثار الفترة. وعلى سبيل المثال يقتني متحف ڤيينا القومي (الإمبراطوري سابقا) ما يزيد على مائة ألف وثيقة بردية معظمها باللغة اليونانية، وقليل منها باللغة اللاتينية، والأقل باللغة العربية. ويضاف إلى ما تقدم الصعوبات التي تواجه الباحث عند محاولة الحصول على أصل وثيقة من الوثائق البردية من التي يتطلبها عمله من متحف من المتاحف المصرية المتخصصة، ويضع عدم تكامل مجموعات البردي المنشور والدوريات العلمية المتخصصة والكتب المنشورة في مجال التخصص التي تضمها مكتباتها مزيدا من العقبات أمام الباحث.

وفي الختام أتقدم بموفور الشكر للأستاذة الدكتورة جين رولاندسون على هذه الإضافة الأكاديمية المتميزة لدراسة فترة من تاريخنا القومي في العصر الروماني، ولمنحها لي حق الترجمة بالإضافة لما قدمته من عون بتفسيرها لبعض المصطلحات أثناء قيامي بالترجمة، ولسعادة الأستاذ الدكتور محمد إبراهيم بكر أستاذ التاريخ المصري القديم والعميد السابق لكلية الآثار والإرشاد السياحي في جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا، ولكلية الآداب

جامعة الزقازيق، والرئيس الأسبق لهيئة الآثار المصرية، لقيامه بتـــشجيعي الدائم على مواصلة الترجمة الأكاديمية المتخصـــصة، ومراجعـــة الترجمـــة كما أتقدم بالشكر للقائمين على العمل في المركز القومي للترجمة لتقديمهم كل عون كان مطلوبا لإخراج العمل بهذه الصورة اللائقة.

وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على خـــاتم الأنبياء والمرسلين.

القاهرة: ٢٣ يونيو ٢٠١٥

تصدير

قُدمت الدراسة في الأصل كبحث للحصول علـــى درجـــة الـــدكتوراه في يناير عام ١٩٨٣. ويمثل القيام بمراجعة عمل عمره أكثر من عقد مشكلة. بالإضافة إلى حاجة العمل في الوقت نفسه إلى دمج كم أساسي من المصادر الجديدة التي استجدت وأعمال المتخصصين التي نشرت، لذا قمــت بتعــديل آرائي في نقاط عدة كانت لها أهميتها الكبيرة في ضوء المـــصادر الجديـــدة، وتعليقات الزملاء، ومزيد من خبرتي الخاصة. على أي حال فقد ظل الشكل والتناول الأساسي للدراسة دون تغيير كبير، ومع ذلك أرجو أن أكـــون قـــد نجحت في توضيح كليهما بقدر أكبر للقارئ؛ وأي محاولة لفرض وجهة نظر مختلفة جذريا عن النهج الذي أقترب منه الآن سوف ينطوي على كتابة كتاب مختلف تماما.

بصرف النظر عن العرفان بالفضل الذي اعترفت به في الرسالة فإنني تكبدت الكثير غيره. لقد استفدت بصورة كبيرة من التعليقات على الرســـالة، خاصـــة من قبل الممتحنين، الأستاذ بارسونس P.J. Parsons والأستاذ توماس J.D. Thomas والأستاذ باجنال R.S. Bagnall. وجاءت فرصة مناقشة جوانب من العمل مع الدكتور آلستون R.Alston والدكتور راثبون D. W. Rathbone وزملاء آخرين في جامعة لندن حافزا لا يقدر بثمن. كمـــا تفـــضل كـــل مـــن ا د. مونتسيرات D.Montserrat ومـــوللر – ڤوللرمـــان R. Müller- Wollermann

بالسماح لـــي بـــالاطلاع علـــى أعمالهمـــا قبـــل نـــشرها. ويـــسرت لـــي الآنسة دوف E.C. Dove عملية المراجعة بتحويل النسخة الخطية إلى نظـــام ورد word؛ بعد قيـــام مـــوظفي مركـــز الكمبيـــوتر فـــي الكليـــة الملكيـــة King's College Computing Center بتقديم المساعدة في لحظـــة حرجـــة. كما كـــان زوجـــي مايكـــل روبـــرتس Michael Roberts مـــستعدا لتقـــديم كل مساعدة عقلية وعملية فى أثناء قيامه بعملـــه. وأقـــدم عميـــق امتنـــاني للدكتور ريا Dr.J. R. Rea، الذي يضاهى فهمه لبردي البهنسا Oxyrhynchus كرمه بمشاركته لي في وقته وخبراته، وإلى الدكتور بومان A.K. Bowman للسنوات العديدة التي أمضاها في نقده القيم ونصائحه لي التي لا تقدر بثمن، وإصراره على حثي على تقديم هذه الدراسة للنشر.

ملاحظات للقارئ

١- مراجع مختصرة

يشار إلى البردي والأعمال ذات الصلة بالاختصارات القياسية المدرجة في قائمة أوتيس J.F. Oates et *al.Checklist of Editions of Greek and ; Latin Papyri, Ostraca and Tables*, 4th edn.(*BASP* supp.7,1992) وهناك أيضا القوائم الكاملة (PP.88-9) المفصلة لمنشورات المؤتمر العالمي لعلم البردي، التي ذُكرت بعناوين مختصرة. ويوجد أيضا شرح للاختصارات المستخدمة في الدوريات في *Checklist*(76-8)، أو في *L'Année Philologique* (Paris, 1927-). ووردت أسماء الكتب والمقالات كاملة في إصدارها الأول، وباختصار بعد ذلك في المناسبات التالية بطبيعة الحال.

لم تذكر الاختصارات الأخرى التالية في المجموعات السابقة:

Le Monde grec Le Monde grec Hommages à Claire Préaux (ed.J. Bingen et al.) (Brussels,1975).

*P. Pher.*P.J. Sijpesteijn and K.A. Worp, *Eine Steuerliste aus Pheretnouis* (Stud.Amstel. xxxiii) (Amesterdam,1993)

Proc.20th Int Congr. Pap. Proceedings of the 20th International Congress of Papyrologists, Copenhagen,23-29 August,1992 (ed.A. Bülow –Jacobsen), Copenhagen, 1994

نشرت التفصيلات الكاملة للبردي المنشور في الدوريات في فهرس المصادر.

٢-التواريخ المصرية

وردت تواريخ البردي المستخدمة في ذلك الكتاب بسنة حكم الأباطرة، واسم الشهر المصري وتاريخ اليوم. وتتساوى الشهور المصرية مع تقويم يوليوس على النحو التالي (تبدأ السنة المصرية باليوم الأول من شهر توت):

Choiak 1 كيهك	November 27	Pauni 1 بؤونة	May 26
Tybi 1 طوبة	December 27	Epeiph 1 أبيب	June 25
Mecheir 1 أمشير	January 26	Mesore1 مسرى	July 25
Thoth 1 توت	Agustus 29	Phamenoth1 برمهات	Febreaury 25
Phaophi 1 بابه	Septemper 28	Pharamouthi 1 برمودة	March 27
Hathyr 1 هاتور	October 28	Pachon 1 بشنس	April 26
		Extra days ٥ أيام النسيء	Aug.24- 28

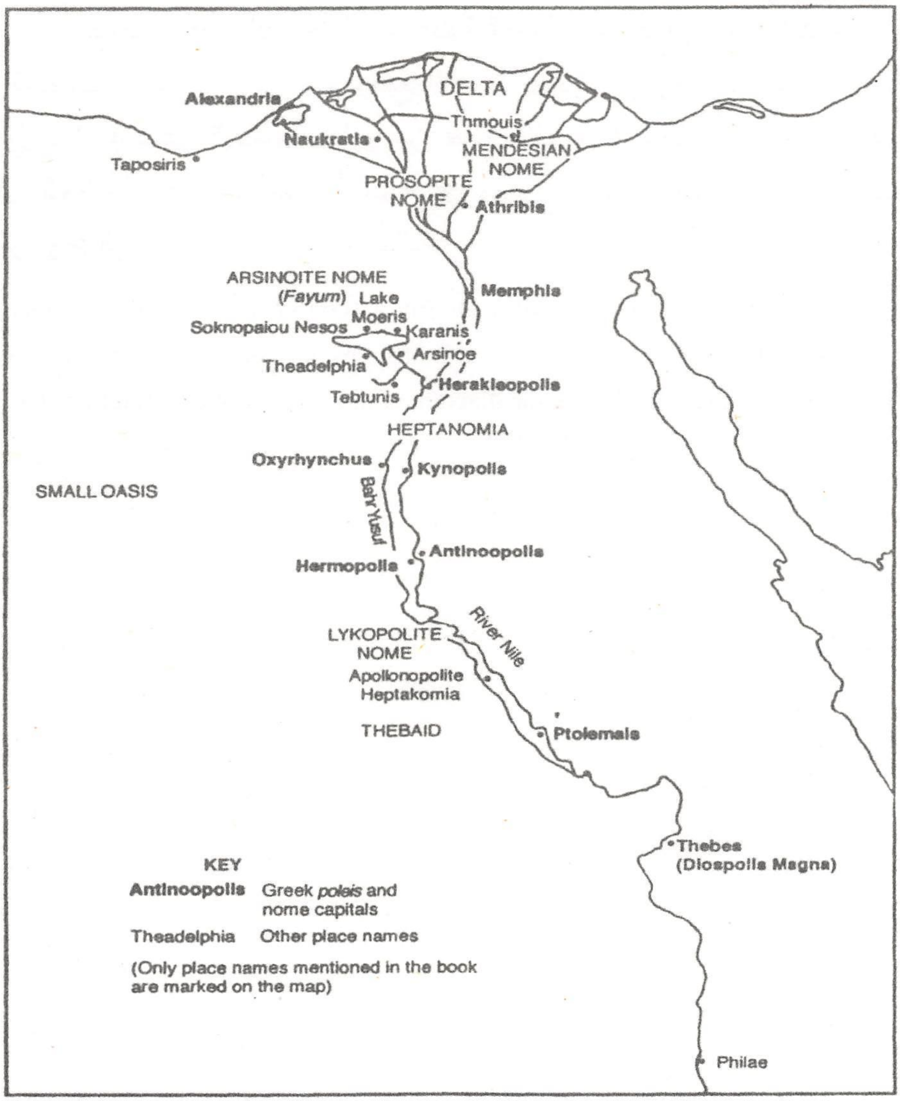
٣- اصطلاحات فنية TECHNICAL TERMS

ابتعدت عن الاقتباس المباشر من اللغة اليونانية إلا عند الضرورة لمناقشة المعنى المحدد للكلمات المستخدمة، ووردت مصحوبة بترجمة لها. ومع ذلك فكثيرا ما تستخدم المصطلحات اليونانية لا سيما بالنسبة لأنواع الأرض، والمحاصيل، والمناصب الرسمية، والتي كثيرا ما تكررت كتابتها بحروف لغة أخرى. وربما يجد القارئ غير المعتاد على قراءة تاريخ مصر وعلى قراءة البردي في كثافة الاصطلاحات شيئا مزعجا، لكنني أشعر بأنه أمر ضروري للقيام بمناقشة صحيحة لنظام إيجار (التزام) الأرض والزراعة والإدارة المعقدة بدرجة كبيرة وغريبة على معظم المتحدثين الإنجليزية.

وضعت معظم الاصطلاحات الفنية العادية ومعناها في قائمة الكشاف(*)، وقمت بشرحها في النص مع جميع الاصطلاحات غير المألوفة عند ورودها أول مرة (ويمكن الحصول عليها من خلال الفهرس). وعلى من لديه الرغبة في الحصول على معلومات أساسية عن مصر الرومانية وبنيتهـا الإداريـة الرجوع إلى أحد الكتب الحديثة التالية:

N.Lewis, Life in Egypt under Roman Rule) (Oxford,1983); A.K. Bowman, Egypt after the Pharaohs: 332BC-AD642: From Alexander to the Arab Conquest (London, 1986), esp.ch. 3, with the diagram of the bureaucratic hierarchy,p. 67.

(*) أشرت إلى الكشاف الموجود فى النص الأصلى برقم (١) ص ٦٤٣-٦٤٤ لتمييزه عن الكشاف الذى قمت بإضافته بعد إذن المؤلفة برقم (٢) ص ٦٤٥-٦٥٦. المترجمة



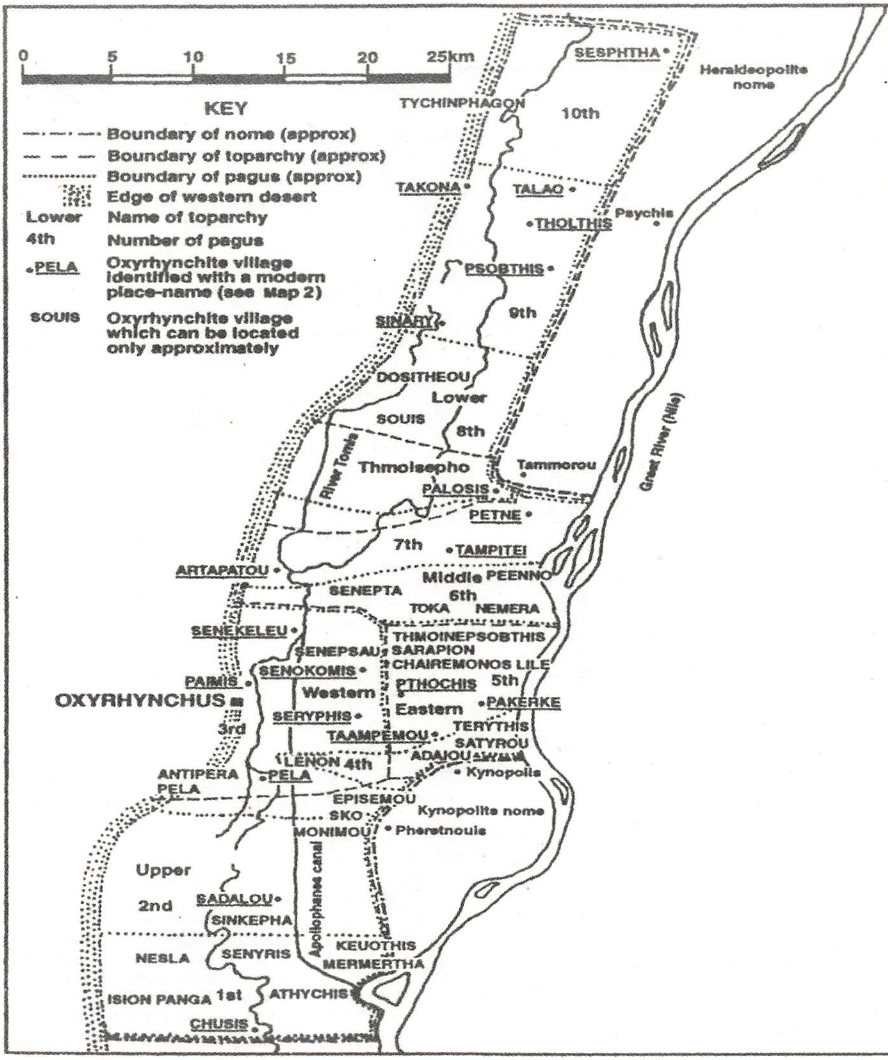
الخريطة رقم (١)

مصر فى العصر الرومانى



الخريطة رقم (٢)

إقليم هيرموبوليس: مواقع الاستقرار القديمة
مع الأسماء القديمة والأسماء الحديثة المحتملة لها



الخريطة رقم (٣)

إقليم البهنسا في العصر الروماني: إعادة بناء تقريبي

تقديم

تقع مدينة البهنسا القديمة على بعد حوالي ١٨٠ كم من مدينة القاهرة، على الطريق الصحراوي الذي يربط بين الواحة البحرية (Bahriya) والطريق المائي الكبير الذي يمتد على الحافة الغربية لوادي النيل وهو بحر يوسف. سميت المدينة باللغة المصرية بيرميدجت Permedjed، وكانت المركز الإداري للإقليم التاسع عشر في العصر الفرعوني. كانت لها عبادة هامة (للمعبودة) ثويريس Thoeris وهي على هيئة فرس النهر واعتبرت ربة لميلاد أي طفل(*)، وأيضا عبادة نوع من السمك فيما بعد له خَطم- أنف- حادة Oxyrhynchos، اشتق منه الاسم اليوناني للإقليم. ازدادت أهمية البهنسا كمركز إداري خلال العصر البطلمي والروماني، ووصلت إلى قمة ازدهارها في العصر البيزنطي. واحتفظت ببعض الأهمية بعد الفتح العربي، لكنها عانت من التدهور الشديد خلال العصر المملوكي. وهُجرت المدينة القديمة، وتحولت مخلفات أحجارها الجيرية الرائعة إلى مادة للبناء والجير لمن بقي من سكان البهنسا، البلدة الصغيرة التي تلتصق بالضفة الغربية لبحر يوسف، وبصَندَفة الفرع Sandafa al-Fâr على الضفة المقابلة للنهر التي تناظرها تواضعا. وتغطى الجبانة جزءًا من موقعها في العصر الحديث[١].

(*) الربة تاورت وهي ربة الولادة أخت على صورة فرس النهر- والربة تاورت لها شكل آخر في صورة سيدة حامل تَمسك في يدها سكينا تقطع بها الحبل السُرّي.

(1) J. Kruger, Oxhrhynichos in der Kaiserzeit:Studien zur Topographie und Literaturrezeption (Frankfurt,1990).

وقدم فيه أهم المسوح لموقع المدينة من المادة الباقية والحفائر الأثرية. راجع أيضًا H.Kees, RE. XXX III.I, cols. 2043-6 وعن تغيير اسم المدينة اليونانى راجع:

D.Hagedorn, "ΟΞΥΡΥΓΧΩΝ ΠΟΛΙΣ, und Η ΟΞΥΡΥΓΧΙ ΙΤΩΝ ΠΟΛΙΣ" ZPE ZPE 12 (1973), 277-92.

هكذا، عندما وصل عالما أوكسفورد جرنفل Grenfell وهنت Hunt أولا عام ١٨٩٧ للقيام بالحفائر الأثرية للحصول على نصوص بردية، لم يكن قد بقي إلا القليل من المعابد القديمة، والمباني المدنية، والمنازل الخاصة، لكن أكوام ركام العصر الروماني والبيزنطي قدمت حصادا مثمرا من النصوص؛ لدرجة أنه بعد أن قضى جرنفل وهنت ستة مواسم في أعمال الحفر، تبعتهم حفائر الإيطاليين في العشرينيات من القرن الماضي، الأمر الذي جعل من البهنسا أهم مصدر للحصول على البردي اليوناني[٢]. وتوزع كثير من هذا البردي الآن في مكتبات ومؤسسات في أنحاء أوروبا وأمريكا كنوع من المكافأة لجهودهم في الحفائر الأثرية الأصلية، إلا أن الجزء الأكبر من النصوص المنشورة تضمنتها سلسلة بردي البهنسا Oxyrhynichus Papyri، ومجموعة بردي الجمعية الإيطالية Papiri della Società Italiana. ووصل عدد أجزاء المجموعة الأولى إلى ستين مجلدا.

(٢) عن تقرير يلخص حفائر جرنفل وهنت الأثرية راجع :

T.G.H. James(ed.), Excavating in Egypt: *The Egypt Exploration Society* 1882-1982 (London, 1982), ch.9 (by E.G.Turner), based on the *Egypt Exploration Fund Archaeological Reports* (ed. F.Ll. Griffith) for 1896-7, pp.1-12;1902-3, pp. 1-9; 1903/4; pp.14-17;1904-5 pp.13-17; 1905-6,pp.8-16; 1906-7, pp.8-11..

والخريطة التي قام بنشرها دار بشير B.V.Darbishire تمثل الصفحة الأولى للمجلد رقم خمسين من مجموعة بردي البهنسا *P. Oxy*.vol. L، ونشرت عدة صور للحفائر في: *Excavating in Egypt*، وفي H.D.Schneider *Beelden van Behnasa: Egyptische kunst uit de Romeinse Keizertijd Ie - 3e eeuw na* Chr (Zutphen, 1982), 24.

وعن الحفائر الإيطالية، راجع

E. Breccia, 'Fouilles à Oxyrhynchos et à Tebtunis. 1928-30', Le Musée Greco- Romain d'Alexandrie, 1925-31(Rome,1970; anastatic reproduction of I st,.Bergamo, 1932), 60-3.

يقدم ذلك البردي مصدرا لموضوعات عديـدة للمسوح الاجتماعيـة والاقتصادية العامة في البهنسا، وكـذلك لموضـوعات أخـرى للأبحـاث المتخصصة(٣). يتضمن كثيـر منهـا مناقـشة موضـوع حيـازة الأرض Landholding كجزء من الاقتصاد والمجتمع الحضري بصورة أشمل. ولكن لما كان البردي قد جاء من مدينة وليس من قرى الريف، لـذلك لـم تركـز أي دراسة حتى الآن على الأحوال الزراعية وتداخلها مع إقليم البهنسا.

لذلك فإن الصورة التي نقدمها عن المجتمـع الزراعـي فـي مـصر الرومانية تعتمد بدلا من ذلك على إقليم آخر، وأعني إقليم الفيوم (إقليم أرسـنوى القديم Arsinoite nome)، وهو واحة ترتبط مباشرة بوادي النيـل، وتـروى أراضيها بمياه بحر يوسف الذي يستدير غربا من خلال مـنخفض اللاهـون على بعد حوالي ٨٠ كم من شمال البهنسا. ويعد هذا الإقليم مـصدرا آخـر لأعداد كبيرة من البردي اليوناني، ويتتبع ذلك الكم الممتـاز مـن الوثـائق بالتحديد تاريخ الإقليم المتميز. إن النمو الزراعي الضخم في عصر البطالمة المبكر، الذي تبعه التدهور وهجرة القرى الواقعة على حافتها فـي العـصر الروماني المتأخر، قدمت شريطا من المواقع على حافة الـصحراء جـاءت

(3) H. Machlennan Oxyrhynichus : An Economic and Social Study (Princeton 1935) p R. L. B. Morris,' A study in the social and Economic History of Oxyrhynichus for the First Two Centuries of Roman Rule" (Duke University Ph.D. thesis,1975) p I. Fikhmann . Oksirinkh – gorod papirusov. Social' no – economiceskie otnoseniyav Egipetskomgorode iv – serediny vii v (Moscow, 1976); E. Kutzner, Untersuchungen zur Stellung der Frau im römishchen Oxyrhynichos (Frankfurt,1989); Krüger, Oxyrhynichos der Kaiserzeit; H. Rink, Strassen und Viertelnamen von Oxyrhynichus (Diss. Giessen, 1924); E. G. Turner, 'Roman Oxyrhynichus', *JEA* 38 (1952); id., 'Oxyrhynichus and Rome', *HSCP* 79 (1975), 1-24.

يوجد دراسات مكملة على النحو التالي:

B.W. Jones and J.E.G. Whitehorne, Register of Oxyrhynichites, *30 BC - AD96* (Am. Stud. Pap. 25), (Chico. Calif., 1983)

ويقوم راثبون R.W. Rathban باستكمال بيانات الكمبيوتر فى الكلية الملكية فى لندن.

ظروفها مثالية لحفظ أوراق البردي. كانت قرى عديدة منها كبيرة على غير العادة، لكن موقعها كان يتطلب بالضرورة معركة في مواجهة الرمال التي تهب من الصحراء وضد الطمي الذي يعوق الري في القنوات الطويلة. وعلى ذلك ربما لا تكون قرى حافة الفيوم تمثل فى ظروفها المختلفة إلا الحد الأدنى للوضع فى وادي النيل وجنوب الدلتا.

وعلى ذلك فإن المحاولة التي أقوم بها، في هذه الدراسة لحيازة الأرض وعلاقاتها الاجتماعية في إقليم البهنسا، تقدم رؤية بديلة ومكملة لتلك الصورة المتشائمة التي ترتكز على بردي الفيوم. وبطبيعة الحال فالدليل المستمد من بردي البهنسا ليس أقل حيادية؛ فالأوراق المهملة للمجتمع المدني تقدم رؤية مشوهة للريف. ويتمثل أوضح ما تقدمه لأنماط ملكية الأرض وإدارتها بواسطة طبقة ملاك المدينة؛ كما أن القرويين عامة كانوا موثقين فقط في حالة صدامهم بطريقة ما مع المجتمع المدني إلى حد ما، سواء من خلال الصفقات الخاصة، مثل عقود إيجار الأرض، البيوع، أو القروض، أو من خلال ظهورهم في السجلات الإدارية بأنواعها المتعددة. على الرغم من أن السجلات الإدارية ضئيلة عمّا كان متوقعا، لأن القرويين لهم موظفوهم المحليون ودور سجلاتهم، بينما كان موظفا الإقليم الرسميين، مدير الإقليم strategos والكاتب الملكي basilicogrammateus يتسلمان مستنداتهما وهما في مكان إقامتهما، وجرت العادة على اصطحابهما لأوراقهما معهما إلى منزليهما بعد انتهاء مدة شغلهما لوظائفهما. يضاف إلى ذلك خسارة أخرى في نصوص البهنسا بالرغم من كثرتها، يتمثل في التفاوت السائد في محتوياتها، من بينها عدد قليل من السجلات المتشابهة 'archives' أو"ملفات "dossiers؛ تمثل مجموعات من النصوص يمكن عند استخدامها معا أن يكون لها معنى أكبر بكثير بالنسبة لنشاط الفرد أو الأسرة مما تقدمه وثيقة واحدة بمفردها.

إلى أي مدى يمكننا بناء وجهة نظر متوازنة بالنسبة للأوضاع الزراعية في إقليم البهنسا؟ آخذين في الاعتبار أن الأدلة تقدم إلى الآن صورة مختلفة للأوضاع الزراعية المستمدة في المقام الأول من نصوص الفيوم، من الممكن الحكم كيف أن ذلك يعكس اختلافًا إقليميًا جذريًا، ولكن إلى أي مدى يعد ذلك مجرد نتيجة لاختلاف مصدر الوثائق، بين العاصمة *metropolis* المدينة المركزية في الإقليم، والقرى الواقعة على هامش النطاق الزراعي؟ إن رجحان كفة مادة عاصمة الإقليم تكون فقط جانبا من أوجه القصور الرئيسية في فهمنا في كل الأحوال الذي نشأ من الاعتماد على مصدر واحد: المتمثل في البردي المسجل باللغة اليونانية، في الوقت الذي كانت فيه اللغة المصرية هي لغة المجتمع الزراعي من السكان، والتي كانت ما تزال مستخدمة في تسجيل بعض الوثائق (ولم يتم نشر أي نصوص باللغة المصرية من البهنسا من العصر الروماني بأكمله)[٤]. وكان مجتمع السكان الزراعى الأدنى قوة، غير المتعلم، والقسم المفصلى فى المجتمع، لذا كان لا مفر من تسجيله فقط بشكل غير مستقر، وبعدئذ بطريقة غير مباشرة، فيما يخص مصالح القوى.

---

(٤) يبدو أن استخدام الخط الديموطيقي في الوثائق القانونية بدأ ينحصر سريعا خلال القرن الأول والثاني الميلاديين، ولذلك كان الموقِعان اللذان ينتجان البردي الديموطيقي بعد عصر أغسطس هما سكنوبايونيسوس Soknopaiou nessos (ديمي) وتبتيونس Tebtunis (أم البرجات)- في الفيوم- راجع: K.T. Zauzich,' Demotische Texte römischer Zeit', in G. Grimm, H.Heinen, and E. Winter(eds.), Das römisch-byzantinische Ägypten (*Aegypt.Trev.*II) (Mainz, 1983).77-80. سبق ذكر أن مئات قطع الأوستراكا (شقافات الفخار) التي قيل إنها من البهنسا، وإنها تتعلق بتموين سفر الصحراء، تبين الآن أنها تؤرخ بالعصر البطلمي راجع: W. Clarysse,*Bib. Or.* 42(1985),338-44. وهناك بردية ديموطيقية بتاريخ العصر الروماني من البهنسا جاء وصفها في *P. Oxy.*VI 961، وقد أبلغني الدكتور ريا J. R. Rea عن وجود عدد قليل جدا من البردي بالديموطيقية قد تم إدراجه ضمن نصوص البهنسا غير المنشورة. لكن لا أحد يعرف ماذا سوف تقدم معابد القرية، في حالة إذا أمكن إجراء الحفائر فيها.

إن إدراك هذا الاختلاف يُعطي فرصة السماح باستخدام التخمين لملء الفجوات في معرفتنا. وهناك دليل كافٍ لتقديم صورة لما كانت عليه قرى البهنسا، وحتى في حالة إذا كانت هناك ندرة في حفظ وجهة نظر القرويين، فإننا نعرف أنه كان هناك وجود واضح لمواطنى عاصمة الإقليم في ملكية الأرض في كل قرية.

ومن الصعب التخيل أن حياة كثير من القرويين كان يمكنها التحرر بالكامل من الاتصال بالمقيمين في عاصمة الإقليم، سواء أكان هؤلاء من محصلي الضرائب، وملاك الأراضي، وأصحاب الديون، والمشترين لإنتاجهم، أو أقارب لهم هاجروا للإقامة في المدينة.

يهتم معظم أجزاء الكتاب في الواقع باكتشاف الوسائل والمدى الذي وصل إليه ازدهار سكان المدينة الذي استمدوه من ارتباطهم بالمقيمين في قرى الإقليم. لم تؤسس الدراسة على مناقشة خط مستقيم واحد، لكنها دارت حول نتائج عدة محاور اقتربت من الدليل المتاح من عدة زوايا ويحاول الفصل الأول وصف طبوجرافيا إقليم البهنسا بدقة بقدر ما سمح الدليل به، كما يضم مقدمة مختصرة عن الأحوال الزراعية. ويخاطب الفصلان التاليان الأسئلة التي وضعها روستوفتزف الذي ما زال عمله في ملكية الأرض المصرية عملا أساسيا(٥). إن تعقيدات ملكية الأرض أقل في وضعها الآن مما كانت عليه عندما كتب روستوفتزف، وهي تبعث على بعثرة تركيز القارئ. ومما لا شك فيه أن الموضوع له أهمية أولية لفهمنا لجميع أشكال ملكية الأرض؛ فهو يعني طبقات الأرض التي يتقرر بمقتضاها معدلات الضريبة على جميع أنواع قطع الأرض، والظروف التي يمكن

---

(5) M. Rostowzew (Rostovtzeff), *Studien zur Geschichte des romischen Kolonates* (Leipzig and Berlin, 1910), pt.II.

بمقتضاها الحصول عليها أو بيعها، لذلك نظمت " قواعد اللعبة" بالنسبة للأفراد من ملاك الأراضي. ولخصت قواعد هذا النظام في افتتاحية الفصل الثاني، أما القراء الذين لا يرغبون في الجوانب الفنية فربما يفضلون القفز على المناقشة، والانشغال بالأجزاء الوسطى من الفصل بتفصيلاته المتنامية كما هو موضح في بردى البهنسا. يقدم الفصل الثالث صورة التزام (إيجار) الأراضي العامة التي قدمها رستوفتزف (الذي اعتمد بصورة كبيرة على بردى الفيوم ومقارنتها بدليل البهنسا الذي يثبت الاختلاف الجوهري بين المنطقتين الذي لا يمكن أن يصب جميعه لمن ينتمون إلى أصل عاصمة الإقليم في الدليل الأخير).

تركز الفصول الباقية بصفة أساسية على الأرض في ملكية خاصة، أو بمعنى أكثر فاعلية على الملكية الخاصة. ويبدأ الفصل الرابع بمسح اجتماعي لملاك الأراضي، وينظر بعد ذلك في تركيبة أملاكهم ومكانها، التي كثيرا ما كانت عبارة عن قطع صغيرة في عدد من الأنصبة المتفرقة. ويعالج هذا الفصل الدليل الزمني؛ ويستكشف الفصل التالي إلى أي مدى كانت الطرق المختلفة التي يتم عن طريقها انتقال الأرض من مالك إلى آخر، بالميراث والزواج (الفصل الخامس)، والبيع (الفصل السادس)، قد استخدمت للإبقاء عليها أو لتغيير نمط ملكية الأرض القائمة.

في النهاية يضع الفصل السابع في الاعتبار الأحوال التي كانت تتم فيها فلاحة الأرض فعليا. لقد ترك الدليل الكامل إلى حد بعيد ترتيبات الأجل القصير، ولكن هل تعني تلك الوفرة المبالغة في معناها؟ هناك تحليل دقيق لهذه العقود يتفق مع دليل متاح لأشكال إدارة الأرض يوضح أنهم ألقوا الضوء على الجانب المهم للأحوال الزراعية في الإقليم. فقد تضمنت العقود في بعض تفصيلاتها شكل العلاقة بين سكان المدينة من ملاك الأراضي

في البهنسا وبين مستأجرى (ملتزمي) القرية المحليين الذين يقومون بزراعة أراضيهم، التي تواصلت خلال معظم عصر المواطن الأول الروماني، ولكن يبدو أنها اختفت في أواخر القرن الثالث الميلادي بحلول أشكال جديدة أكثر استقرارا لعلاقة المزارعين نحو ملاك أراضيهم.

كثيرا ما وردت الإشارة في الكتاب إلى امتلاك النساء للأراضي، فيما عدا عند مناقشة إرث النساء، (الفصل الخامس، المبحث الرابع) فلم يكن من المناسب تخصيص فصل منفصل لهن. ولم يختلف تصرف الإناث في بعض الأحيان عن شقائقهن من الذكور، وتم علاج المشكلة الأساسية التي واجهتها المرأة كمالكة للأرض(على سبيل المثال في تكليفها بالأراضي العامة بالإرغام، راجع الفصل الرابع) بأكبر قدر من الفاعلية في المتن المرتبط بها. وبرزت عدة موضوعات على قدر كبير من الأهمية عن دور النساء كمالكات للأرض، ورد ملخص لها في الخاتمة، ويمكن تتبعه عن طريق استخدام الفهرس.

جاء تركيز التتابع التاريخي الجوهري في هذه الدراسة على عصر المواطن الأول الروماني، فيما بين عام ٣٠ ق.م.، عندما أصبحت مصر ولاية رومانية، وأواخر القرن الثالث الميلادي. وعلى أي حال تبدأ سجلات البهنسا الوثائقية منذ أواخر العصر البطلمي فقط، لكنها أصبحت وافية منذ منتصف القرن الأول، وتكاملت منذ ذلك التاريخ حتى منتصف القرن الثالث. قادت التغييرات الإدارية في أواخر القرن الثالث (يؤرخ كثير منها قبل عصر ديقلديانوس، ونلاحظ أنها بمثابة " خط مائي watershed" بين أوائل وأواخر عصر الإمبراطورية الرومانية) إلى التخلي عن عدة أشكال كانت من خصائص الوثائق الإدارية الخاصة بالعصر المبكر. وأصبح معظم نماذج العقود القانونية الخاصة نادرا بعد منتصف القرن الثالث، على الرغم من أنها لم تختف تماما. ومما لا شك فيه أن إصلاحات ديوقليديانوس لملكية (لحيازة) الأرض كانت ذات أهمية قصوى، بمعنى أنها كانت تمثل فقط قمة مراحل

تطور طويلة. وأفضل طريق لتقدير هذه العملية يتمثل في معرفة مختصرة لتاريخ ملكية الأرض من منظور القرن الرابع (الفصل الثاني، المبحث السابع) ليس فقط لأن الشكل الوحيد المحدد للأرض المزروعة في إقليم البهنسا يرجع إلى ذلك القرن. ولكن لأن عقود تأجير الأرض هي الشكل الوحيد للوثائق التي قدر لها البقاء بكميات مناسبة من عصر الوثائق اليونانية في مصر بأكمله، كما أنها تقدم رؤية ذات منظور بعيد. ولذلك فعلى الرغم من أن التركيز الفعلي للفصل السابع ظل في عصر المواطن الأول، لكنه استفاد أيضا من استمرار وجود الدليل على ملكية الأرض (والعمالة مدفوعة الأجر في الضياع) للنظر المستقبلي في تطورات القرن الرابع والقرون التالية، التي عولجت في دراسات حديثة مهمة[٦].

ما الشيء الأكثر عمقا الذي تكشف عنه هذه الدراسة؟ إن البهنسا تعد أفضل مدينة موثقة للولاية في الإمبراطورية الرومانية، وتقدم أوراقها البردية فرصة فريدة لفحص كيف استمدت طبقة ملاك الأراضي الزراعية ثروتها من محيطها الزراعي. لقد تم القيام بكثير من الدراسات من الناحية التقليدية عن "وضع مصر الفريد uniqueness" بين الولايات الرومانية، ويجب علينا عدم المبالغة في الاختلاف غير المشكوك فيه، سواء في البنية الإدارية والأوضاع الزراعية، بين تلك الولاية وباقي أجزاء الإمبراطورية الرومانية[٧]. وعلى الأخص أنه من الواضح أن ازدهار الطبقة الممتازة في المدينة وامتلاكها للأراضي في عواصم الأقاليم المصرية metropoleis

(6) Fikhman, *Okisinkh- gorod papirusov*; J. Gascou,'Les Grandes Domaines, la cité et l'état en Égypte byzantine (Recherches d'histoire agraire, fiscale et administrative)',*Traveaux et Mémoires* 9 (1985), 1-90; R.S. Bagnall, Egypt in Late Antiquity (Princeton,1993).

(7) Cf. D. W. Rathbone, "The Ancient Economy and Graeco- Roman Egypt',in L. Criscuolo and G. Geraci (eds.), *Egitto e storia dell' ellenismo all' età Araba: bilancio di un confranto* (Bologna, 1989), 159-76.

كان تطورًا خاصًا بالعصر الروماني، وكان جزئيا على الأقل نتيجة مباشرة لسياسة الحكومة التي كانت تهدف إلى خلق مثل هذه الطبقة بالتحديد لتكـــون مماثلة لباقي ولايات الشرق اليوناني(٨). وظهر الاختلاف المحتم بينهما فـــي التفاصيل، فقد نبع على سبيل المثال من النظام الزراعي الذي يعتمـــد علـــى الفيضان السنوي للنيل، ولكن ذلك لا يسمح بحجب خط التشابه بـــين مـــلاك الأراضي في مصر وهؤلاء الذين يوجدون في الإمبراطورية في تطلعـــاتهم الاجتماعية وموقفهم تجاه أملاكهم.

(8) A. K. Bowman and D. W.Rathbone, 'Cities and administration in Roman Egypt', *JRS* 82 (1992), 107-27.

الفصل الأول

إقليم البهنسا The Oxyrhynchite Nome

١ـ الطوبوجرافيا والسكان Topography And Population

ترجع جميع النصوص المستخدمة فى هـذه الدراسـة تقريبـا إلـى موجودات فى موقع البهنسا ذاتها؛ لكن موضوعها خاص بالنطاق الزراعـى للإقليم nome، الممتد ٤٠ كيلومترا شمال العاصمة metropolis إلى حـوالى ٢٥ كيلومترا نحو الجنوب. يضم هذا الإقليم حوالى مائة قرية، بعضها على ما يبدو كبيرة الحجم، فضلا عن العديد من الكفور (حرفيا المستوطنات) الصغيرة. ومـن حيث المبدأ، يوجد فارق بين القرى komai وبين الكفور epoikia(*) وعلى أى حال فقد تطورت بعض من الأخيرة وتحولت إلى قرى عادية، وكان ينظر إليها من الناحية الإدارية فى بعض الأحيان على أنها قرى komai. وقضت ضرورة الفيضان السنوى إلى نموذج منعزل للاسـتيطان highly nucleated pattern، لقرى تقع على أراض أكثر ارتفاعا عن الحقول الزراعية المحيطة، مـع أن

(*) epoikia يبدو أن ترجمة الاصطلاح بكفر أى قرية صغيرة هو المقصود وليس المقصود عزبة أو ضيعة كما ورد فى الكتاب وفى شرح المؤلفة له. (المترجمة)

مزارع الكروم وبساتين الفاكهة التى كانت لا يغمرها الفيضان كان يمكن إقامة مبان مرتبطة بها[١].

ارتكزت إدارة إقليم البهنسا خلال عصر المواطن الأول (عصر أغسطس ٤٤ قبل الميلاد إلى١٤ ميلادية) على تقسيم المنطقة إلى ستة مراكز toparchies: العليا، الغربية، الشرقية، الوسطى، ثيمويسيفو، Thmoisepho السفلى. وسميت أقسام المراكز بالنواحى merides ولا يبدو أنه كان لها أهمية إدارية ثابتة[٢]. ولم تتمكن قوائم القرى الباقية وبالتحديد وثيقة P.Oxy.X 1285, XIV 1659& XXIV 2422 من إلحاق معظم القرى بأى مركز، كما أنها أشارت إلى الحجم التقريبى للمراكز وكل واحدة من القرى خلال القرن الثالث[٣]. حلت الأقسام Pagi محل المراكز عام ٣٠٧/٨م[٤]. ومن المعروف أن الترقيم العددى للقسم جاء بالتتابع من الجنوب إلى الشمال، مما يقدم دليلا مرشدا على مكان القرى، وعلى الرغم من معرفة رقم الناحية

---

(1) Krüger, Oxyrhynichos in der Kaiserzeit, 41-6 analyses the evidence for komai, epoikia, ktemata and chorea.

(2) Refs.given in P. Köln III 137.

(حيث تقع تلاوTalao فى الشرق ناحية المركز الأدنى). أطلقت بعد القرن الأول أسماء الأشخاص عادة على النواحى (على سبيل المثال ثيرموثيون Thermouthion ويوديمون Eudaimon P.Oxy. XX 2271)، على الرغم من أن بعضها وليس جميعها يشير إلى أجزاء من ضياع خاصة أكثر من إلحاقها بالإدارة العامة.

(٣) راجع جدول.Table I. قام راثبون بتحليل إضافى لهذه المعلومات:

D.W.Rathbone," Village, Land and Population in Greco Roman Égypte" PCPhS NS 36 (1990), 103-42p at125-9.

(4) J.Lallemand, L'Administration civile de L' Egypte de L' avènement de Diocletien a la creatiéon du diocèse (284-382), (Brussels, 1964),97 f.

فلا يعرف غير قليل من القرى المرتبطة بها، فيما عدا القسم الثامن الموثـق جيدا(٥).

ولا نعرف بالتحديد حدود الإقليم أو المراكز والأقـسام Pagi، ولكـن يمكن وضعها بالتقريب من خلال عدة مظاهر مقبولة بـين أسـماء القـرى القديمة والحديثة. وقد ساعدت هذه الطريقة بدورها فى تقريب مكـان عـدة قرى أخرى تستخدم دليل البردى الداخلى. وقدمت الدراسات الحديثة حصيلة مهمة من المعلومات عن الإقليم، على الرغم من أن المجال لا يزال فى حاجة لمزيد من العمل(٦).

---

(٥) جمعت الأدلة فى P. Oxy. LV 3795 المقدمة والملاحظات، وفى،

P. Pruneti, ' Toparchie e pagi: precisazioni topografiche relative al nòmo Ossirinchite', Aegyptus, 69 (1989), 113-18؛

قدمت معلومات جديدة فى الوثائق التالية: P. Oxy. LX 4089 and 4092.

(٦) قام برونيتى P.Pruneti بالعمل الأساسى فى مصادر البردى فى

I centri abitati dell'Ossirinchite: Repertorio toponoastico, (Florence, 1981); J. Krüger, Oxyrhynchos in der Kaiserzeit،

متتبعا العلاقة القائمة بين القرى (49ff.)، وضمن الدراسة قاموس جغرافى مفيد؛

(265-308 ؛F. Gomaà, R. Muller- Wollermann, and W. Schenkle. Mittedlägypten zeischen Samalut und dem Gabal Abu Sir: Beiträge zur historischen Topographie der pharaonischer Zeit (TAVO Beihefte ser. B no. 69 (Wiesbaden,1991),

ويتضمن الفصل الرابع قاموسًا جغرافيًا لهوية أسماء الأماكن المستخدمة فى الدليل المكتوب (رغم أن بعض الأسماء المقترحة متناقضة مع أسماء المراكز المعروفة وأماكن القرى فى الأقسام pagus)، بينما يقدم الفصل السادس وصفًا أثريا عظيم الفائدة لمواقع ذلك الجزء من وادى النيل، متضمنا بعض الخرائط والصور الفوتوجرافية.

من المهم أن نضع فى اعتبارنا عند إعادة بناء طبوجرافيــة الإقلـيم، التغيرات الكبيرة فى الجغرافيا الطبيعية لوادى النيل. فقد تحرك نهــر النيــل ربما لمسافة ٣ كم فى الاتجاه الشرقى منذ العصور القديمة[٧]. وكان يــشار إلى النيل فى البردى على أنه النهر العظيم[٨]. أما بحر يوسف (نهر توميس القديم Tomis) الذى يتفرع من نهر النيل بالقرب من أسيوط، ويتابع طريقــه متعرجا على طول الجانب الغربى من الوادى حتى يستدير داخل الفيوم عبر منخفض اللاهون، فقد قام هو الآخر بتغيير مجراه. ويوجد شمال البهنسا قناة قديمة وضعت عليها علامة ١:١٠٠,٠٠٠ على مقياس الخريطة وتجرى إلى الغرب من القناة الحديثة: ومن الأمور التى لها مغزاها أن شــينارا Shinara (سينارى القديمة Sinara) تقع فى ذلك المجرى القديم[٩].

كان معظم الحد الغربى لإقليم البهنسا إن لم يكن بطوله يقع على حافة الصحراء، وهى هنا فى شكلها أقل من الجرف (خندق) وأكثر مــن كونهــا متدرجة فى الارتفاع. وتقع البهنسا ذاتها فى منطقــة ترتفــع الأرض فيهــا مباشرة فى الجانب الغربى من بحر يوسف، ولا يوجد زراعة حديثة علـــى ذلك الجانب من النهر. على أى حال كان يوجد بالتأكيد مباشرة إلى الــشمال من البهنسا بعض الأراضى الصالحة للزراعة، بالإضافة إلى حدائق كــروم

---

(7) K. Butzer, Early Hydraulic Civilization in Egypt (Chicago, 1976), 35.

(٨) راجع عن ذلك وعن قناة توميس H.C. Youtie, ZPE 24 (1977), 133-7, at p.136 : Tomis.

(٩) راجع P. Oxy. LI 3638 line 12 with note؛ كان بحر توميس يجرى مباشرة غرب مزرعة كروم بالقرب من سينارى. راجع مجرى بحر يوسف المرسوم فى خرائط حملة نابليون:
Description de l' Égypte، in Mittelägypten zwischen Samalut und dem Gabal Abu Sir, plates 1-1X.

فى منطقة قرية بايميس Paimis[١٠]. ومن غير المقبول أن الأراضى الزراعية كانت تمتد فى العصر القديم بعد الحافة الحديثة للزراعة فى أى منطقة باتجاه شمال البهنسا فى الإقليم، لأن الأرض ترتفع سريعا بالتدريج غرب بحر يوسف القديم من متر إلى أكثر من ٤٠ مترا.

ترتفع الأرض فى الجانب الآخر بالتدريج بدرجة أكثر فى جنوب البهنسا. وتمتد الزراعة الحديثة لمسافة تتراوح بين ١-١٦ كم غرب بحر يوسف، ويمكن ريها بسهولة، سواء عن طريق القنوات المتفرعة من بحر يوسف إلى ارتفاع ٤٠ مترا. وفى حالة امتداد الزراعة القديمة أبعد من ذلك غربا فلا بد من أنه كان يغذيها وجود عدد من القرى فى الصحراء، كان بعضها على الأقل مواقع للإقامة، وليس محض مقابر. هنا كانت تقع قرية إيسيون باجنا Ision Pagna القديمة على طول الإقليم الذى تجرى فيه قناة كبيرة، مع قناة أخرى فى غربها[١١].

تُكّون تلك المنطقة جزءًا من المركز العلوى Upper toparchy القديم، الذى تم الاتفاق بصورة عامة على أنه يشغل الجزء الجنوبى بأكمله من

---

(10) P. Oxy. XII 1475.

(11) Mittelägypten zwischen Samalut und dem Gabal Abu Sir, 222-6(settlement sites:Kom- al-Matlab; Kom ar-Rahib; Kom Tunaida; Kom Tirfa; Kom al-Mnaquir?; Kome al-Banat?

والأخير كوم النمرود Kom an-Namrud موطن مهم ومنطقة مدافن. وعن إيسيون باتجا، راجع P. Oxy. VI 988(canals); وهى مصادر عن الأراضى الرملية هنا؛ والوثيقة التالية PSI XIII 1330 تؤيد المكان المقترح فى مقدمة بردية P. Oxy LV 3804. ووجودها فى القسم الأول pagus- رقم١- (P.Oxy. LX 4092)، ربما يعزز أنها تتوازى مع واحدة أو أكثر من القرى الجنوبية.

الإقليم، من حدود إقليم هيرموبوليس Hermopolis عنـــد خوســـيس Chusis (شوشة الحديثة) التى يقع معظمها فى شمال قرية بـــيلا Pela (حـــديثا بـــيلا المستجدة Billa al-Mustagidda) فى المركز الغربـــى Western toparchy[١٢].

أما الجزء الأكبر من المركز الأعلى، الذى يضم معظم القرى المزدهرة فيقع شرق بحر يوسف، لكنه لا يمتد أبعد من ذلك نحو النيل: حيـــث يقـــع إقلـــيم كينوبوليس Kynopolite nome إلى الجانب الغربى من النيل، حيث يشغل عند هذا الموضع أكثر من نـــصف عـــرض الـــوادى، وإذا كانـــت فيريتنـــويس Pheretnouis، قرية إقليم كينوبوليس Kynopolite الواقعـــة بجـــوار حـــدود البهنسا يكون من الصواب مطابقتها مع بردانوها Bardanuha الحديثـــة[١٣]. وكانت هناك قرى أخرى على طول الحـــدود، حيـــث توجـــد ثمويثـــوثيس Thmoithothis وكيوثيس Keuothis[١٤]. وهناك افتراض يتزايد بـــأن بلـــدة

---

(١٢) عن شوسيس Chusis راجع:

M.Drew- Bear, Le nome Hermopolite: toponymes et -nymes (Am. Stud. Pap.21), (Missoula,1979), 322 f.

(١٣) إنها تقع بالتأكيد فى هذا الجوار. يؤكد بردى فيريتنويس P. Pheretnouis أن أراضى فيرتينويس كانت ملحقة بحدود البهنسا (refs.on p.7).

(١٤) الوثيقتان التاليتان P. Oxy. XLIX 4388 and 3489 عبارة عن عقدين لتأجير أرض بالقرب من ثمويثوثيس Thmoithothis (ذكر فيهما وجودهما فى المركز الأعلى) لقرويين من إقليم كينوبوليس Kynopolite nome؛ وهناك مصادر أخرى وهى:

P.Hibeh II 248 frag. 2 line 17 (c. 250 BC ; spelled Τμοιθωυτ), P. Oxy. IV 794, P. Princ. II 42 with ZPE 82 (1992), 123.

ولا توجد مصادر معروفة بعد القرن الأول الميلادى: فهل تم تحويل القرية فيما بعد لتضم إلى إقليم كينوبوليس؟: كانت كيوثيس Keuothis تقع فى إقليم كينوبوليس Kynopolite فى القرن السادس الميلادى، وربما كانت تنتمى قبل ذلك إلى إقليم البهنسا: راجع:

Pruneti, I centriabitati, 84 and P. Oxy. LX 4091.

القيس Al Qais هى موقع كينوبوليس القديمة Kynopolis[١٥]. على الرغم من أن المركز الأعلى كان يفتقر فيما يبدو فى أقصى شماله إلى منفذ إلى نهـر النيل: فكان القمح يشحن من ميناء ساتيروس Satyros النيلى فـى المركـز السادس[١٦]. وثبت ذلك بوجود الحدود بين جزء من المركز السادس وإقلـيم كينوبوليس Kynopolite nome[١٧]. وهناك روابط أخرى تساعد فى وضع قرى بعينها فى داخل الجانب الشمالى الشرقى من المركز الأعلـى: فقـد كانـت إبيسيمو Episemou لها صلات بكل مـن سـكو Sko وتيـريثيس Terythis وأدايو Adaiou فى المركز الشرقى، بينما كانت مونيمـو Monimou جـارة قريبة من سكو Sko[١٨].

يمكن أن نستمد معلومات مهمة عن مكان قرى المراكز الغربية مـن قـوائم البـردى المرتبطـة بإصـلاح أجـزاء مـن قنـاة أبوللوفـانيس Apollophanes[١٩]. إن تتابع أسماء القـرى الأربـع عـشر قـد أربكـت المفسـرين، حيث اتبعت أربعة أسماء التوالى الجغرافى بوضوح (بليا Plea،

---

(١٥) راجع:
N. Litinas, Κυνῶν πόλις, and Εὐεργέτις, Archiv 40 (1994), 143-55; cf. Mittelägypten zwischen Samalut und dem Gabal Abu Sir, 773-5 .

(١٦) P. Oxy. XVII 2125 تفترض أن الميناء موضوع الحديث كان هو الخاص بكفر ساتيرو Satyrou epikion.

(17) P. Oslo III 114.

(18) See Krüger's diagrammatic plan, Oxyrhynchos in der Kaiserzeit, 51:
لقد تأكد الدليل الذى وضعه هناك كما تأكد أكثر فى البردية التالية المذكورة فى معجمه الجغرافى.
O.Oxy. VII 1031,Xvli 2137.

(19) SB XVII 12108(= ZPE 24 (1977), 133-7).

لينون Lenon، بايميس Paimis، سينكليو Senekeleu، ومعروف أنهـا تقـع جميعا فى المركز الغربى، جنوبا فى اتجاه شمال بحر يوسف)، ولـيس فـى مواجهة سطح منبعه الذى ظهرت عليه الأسماء السابقة فى القائمة. ويـصف النص القناة على أنها تجرى أولاً فى اتجاه الغرب من النيـل، ثـم تـستدير وتجرى فى اتجاه الشمال. وتبدأ القائمـة فى الحقيقـة من الجانـب الأيـسر للنهر فى جنوب الإقليم، عند أثيخيس Athychis (والمتعارف عليه أنها تقـع بالقرب من شوسـيس Chusis)، يتبعهـا سـينيريس Sinyris، وسينكيفـا Sinkepha وكفر سادالـو Sadalou، وتقع جميعها فى المركز الأعلى Upper toparchy. والمعـروف أن القريتين الأخيرتين توجدان فـى القـسم pagus الثانى، ويمتد إقليم سينكيفا Sinkepha "غرب النهر"[٢٠]؛ ومـن المحتمـل أن سادالو Sadalou هى إسطال Istal الحديثة[٢١]. نعبر بعد ذلك القناة ونـستدير إلى القرية الموجودة أقصى الجنوب على الجانب الأيمن من ضـفة النهـر، حيث تقع ميرميرثـا Mermertha (فـى القـسم الأول)، يتبعهـا مونيمـو Monimou وكيرك مونيس Kerkmounis على الضفة نفسها داخل المركـز الغربى مرورا بموشيناكساب Mouchinaxap، وكيركـإثيريس Kerkethyris وسيريفيس Seryphis، قبل العبور مرة أخرى إلى القرى الأربعة الأخيـرة. والحقيقة أن بايميس Paimis وسينكلو Senekelou لم تكن إطلاقا على الضفة الغربية للنهر فحسب، لكنها كانت على الضفة الغربية لبحر يوسف بدلا مـن

---

(٢٠) توميس Tomis على سبيل المثال؛ P. Oxy. XIX 2241 line 34; cf line 53، "شمال النهر".

(٢١) اقتراح قدمه ريا J.R.Rea خلال مراسلات شخصية معى؛ ولم يتمكن أى منا تحديد فى أى مكان عند الطبع.

أن تكون القناة فى هذه المرحلة تجرى على مقربة من الأخيرة، بدون وجود دلالة على استيطان بين المجريين المائيين. ومن المحتمل أن القناة كانت بمثابة حلقة وصل بين النيل وبحر يوسف.

مجمل القول، إن المركز الأعلى Toparchy شغل الجزء الجنوبى من الإقليم، على جانبى بحر يوسف. وكان فيما يبدو فى القرن الرابع عبارة عن شق بين القسم الأول والثانى، لكن إيبسيمو Epsiemou معروفة بأنها تقع الآن فى القسم الثالث (P.Oxy. LX 4098)، ومن الممكن وجود قرى أخرى فى القسم الشمالى الشرقى من المركز، مثل سكو Sko ومنيمو Monimou اللتين كانتا تقعان فى المركز الثالث. وكان المركز الغربى يشغل -كما رأينا - الجانب الغربى من الوادى من بيلا Pela، على بعد ٧ كم من جنوب البهنسا نفسها ويمتد ٥ كم فى ما وراء سينيكيلو (Saqula) Senekeleu إلى شمالها. كانت كل من قرية بيلا وقرية أنتيبيرا بيلا Antipera Pela، تواجه الأخرى عبر نهر توميس Tomis، على الطريق القديم الذى يبدو أنه يؤدى إلى الجانب الغربى لبيلا المستجدة الحديثة Billa al- Moustagidda. ومن المحتمل أن بيلا كانت تقع على الضفة الشرقية؛ فقد كان النهر يقع فى جزء من إقليمها على كل من الشرق والغرب والشمال الغربى، سواء بسبب تعرج النهر أو لأن الإقليم تمدد على كلا الضفتين (P. Gen. II 116). ومن المحتمل وصول أراضى أنتيبيرا بيلا Antipera Pela إلى حافة الصحراء(٢٢). وثبت وجود عدة

(٢٢) P. Coll. Youtie II 68 الذى يشير إلى أرض امتدت فى اتجاه الشرق من (قناة) الصحراء الشمالية .ὀρείνου βορείνου

روابط بين قرى المراكز الغربية والشرقية مما يدفع إلى الظن بأن الواحـــدة منها كانت تلاصق الأخرى فى كثير من امتدادها الطولى(٢٣). لقـــد ألحقـــت عدة قرى من المركز الغربى بالقسم Pagus الثالث؛ ومع ذلك فقـــد ضُـــمت لينون Lenon مع بعض قرى المركز الشرقى السابقة (من بينهـــا تيـــريثيس Terythis وأدايو Adaiou فى القسم الرابع(٢٤). وعلى ذلك فقد وضعت معظم القرى المعروفة فى المركز الشرقى فى القسم الخامس.

كان يوجد بالتأكيد واجهة نيلية للمركز الخامس، وميناء نيلى لم ينطبق ذلك فقط بالنسبة لساتيرو Satyrou التى سبق ذكرها، ولكن أيضا لتيـــريثيس Terythis، وربما أيضا إلى ليلى Lile (وأكانثون Akanthon) بالمثل(٢٥). وفى الواقع، إنها الوحيدة فى المركز التى ثبت توثيقها؛ ومن الواضح أن الإقليم كان يتجه تجاه بحر يوسف أكثر من اتجاهه ناحية النيل، وهو أمر ليس بمستغرب

---

(23) See Kruger's diagrammatic plan،Oxyrhynchos in der Kaierzeit, 52
(وضع كروجر مكان موشين أكساب Mounchinaxap خطأ فى المركز السادس). كذلك تقع سينيبساو Senepsau (فى الغرب) من– كفر– سارابيون بن خايريمـــون Sarapion son of Chairemon (فى الشرق): P.Oxy. L 3589 lines 2-4 with note.

(٢٤) تضاف تلك الحقيقة إلى الصلات بين تيريثيس Terythis وأدايو Adaiou، وبين المركز الأعلى المذكور أعلاه مما يجعل من تحقيق هوية تيريثيس مع داهروت Dahrut غير محتملة، على الرغم من الأسماء المتشابهة غير المشكوك فيها. راجع أيضا عن تيريثيس:
N. Litinas, 'Villages and Place name of the Cynopolite nome' Archiv 40 (19940, 157-64.
وينطبق الاعتـــراض نفسه على المقابلة بين أوفيـــس Ophis (وهى تقع أيضا فى القســـم الرابـــع) وبين أبا الوقف Aba al- Waqf.

(25) Terythis : SB XIV 11272; Lile/ Akanthon: P. Oxy. XLV 3250
التى لم تصرح أن الميناء كان يقع بالفعل على النيل.

لأنه يعطى مكانا للبهنسا ذاتها. إن سهولة المواصلات بما هيأتـه للمركـز الشرقى من قربه من النيل ربما تفسر لنا لماذا وجدنا هناك مزرعة مقدسـة لإيزيس تابوزيريس Isis of Taposiris (فى الدلتا)، وهى مزرعة كانت هدية من البطالمة السابقين تحولت - فـى العـصر الرومـانى - إلـى ضـيعة إمبراطورية[٢٦].

يحيط بالمركز الثالث أكثر المشاكل الطبوجرافية تعقيدا. تكون فـى العصر الرومانى من عدد كبير من القرى الصغيرة بنوع ما، كانت كل منهن مرتبطة ارتباطا وثيقا بالأخرى، ولكن ليس بقرى غيرها من الواقعـة فـى الإقليم، كما يرى كروجر Krüger[٢٧]. وكانت ثلاث قرى من المركز الأوسط بليلو Plelo، وباكيركى Pakerke وسينبوثيس Senopothis معروفة بوجودها فى القسم السادس؛ وكان هناك عدد آخر من بيـنهم إسـترو Istrou وبتنـى Petne ضمن القسم السابع[٢٨]. ويقترح دليل أسماء الأماكن أن هذا المركـز امتد يمينا عبر الوادى فى اتجاه الشمال الغربى والـشرقى مـن بورتوبـات

---

(٢٦) كانت ضيعة ousia إيزيس تابوزيريس Isis of Taposiris تقع عند توو Toou: PSI IX 1036، وتقع هدية dorea أرتيميدوروس Artemidoros عند تيخينيخوتيس Tychinnechotis: P. Oxy. XLII 280, P. Oxy. XLII. 3047 (حيث كونت جزءا من الأرض- تقع جميعها فى المركز الشرقى- " تم تسجيلها لهؤلاء الذين ينتمون إلى بيت المؤلهين فيسباشيان وتيتوس" وضعت فى إقرار قائمة كالبورنيا هيراقليا Calpurnia Herakia's الخاص بالأراضى التى لم تصلها مياه الفيضان.

(27) Krüger's Oxyrhynchos in der Kaierzeit, 52.

(28) P.Oxy. LX 4089,Pruneti 'Toparchi e pagi', 117.

إذا لم تكن نسبة سيفيس Scryphis إلى القسم السادس المذكورة فى بردية البهنسا P.Oxy LV 3795 ليست ببساطة مجرد خطأ كتابى (راجع السطر رقم ١٣)، فقد نسبت فى مكان آخر للقسم الثالث. وهناك اقتراح بأن القسم السادس امتد مسافة مثيرة للدهشة جنوبا داخل المركز الغربى السابق.

Burtubat (أرتاباتو Artapatou) على الضفة الغربية لبحر يوسف وراء إتنح Itnih (بيتن Petn) بالقرب من النيل. وعلى الرغم من عدم وجود مصادر مباشرة تشير لموانئ، فقد كانت غلال المركز تخزن فى نيميرا Nemera قبل تسليمها للسفن، مما يدل على أن هذه القرية كانت قريبة، إذا لم تكن تقع بالفعل على النهر (P.Oxy XLII 3049). ويرى باجنال Bagnall أن هناك مجموعة من قرى المركز الأوسط لم يثبت وجودها بعد أوائل القرن الرابع، من بينها نيميرا Nemera وبيئينو Peenno وتوكا Toka، وانتقلت فى تلك الفترة من البهنسا إلى إقليم كينوبوليس Kenopolite nome، مما يعطى الإحساس مرة أخرى كما لو أنها كانت على مقربة من النهر أو حتى على إحدى الجزر[٢٩].

شغل مركز ثيمويسيفو Themoisepho القسم الشمالى من المركز الأوسط، وضم قرى قليلة نسبيا (على الرغم من أنه يضم تئيس Teis، وهى إحدى قرى الإقليم الكبيرة)، ومن المحتمل كذلك أنه شغل أصغر مساحة. وربما كانت تشكل من الشرق شقا ضيقا بين المركز الأوسط وجزءا من إقليم

(29) R.S. Bagnall, The Taxes of Toka: SB XVI 12324 Reconcedered' Tyche, 6 (1991) 37-43.

لا تزال العلاقة مبهمة بين توكا مع كيوثيس Keuothis التى تشير إليها بردية P.Oxy. LX 4091 بأنها تقع بالقرب من القسم الأول. وتقترح بردية SB XVI 12324 فقط أن القريتين تقعان فى الإقليم نفسه، وليس ذلك لقربهما المادى. إن رفض محصل الغلال Sitologos توكا استلام مذكرة معلومات تم إرسالها من كيوثيس كانت فى حقيقة الأمر ستكون مفهومة إذا لم تكن القريتان جارتين متقاربتين، وتشير بردية SB XVI 12579 إلى قرب توكا من النهر، كما يقترح مرة أخرى استقلال سكانها الشديد، الذين رفضوا قبول تعليمات مكتوبة لتسليم خشب شجر السرو لأفراد مجهولين بالنسبة لهم.

هيراكليوبوليس Herakleopolite nome[٣٠]. وسواء أكان امتداده على بحــر يوسف نحو الغرب أو عَبْرهُ فهو أمر غير مؤكد تماما (خــصوصا إذا كــان المجرى المائى قد غير مجراه). وضعت سيفو Sepho إحدى قرى ثيموسيفو Themoisepho بجانب بعض قرى المركز الأوسط؛ واشتركت معظمها فــى القسم الثامن بجانب سويس Souis ودوسيثيو Dositheou من المركز الأدنى.

كان المركز الأدنى طويلا وضيقا، يمتد ٢٠ كم وأكثر على طول بحر يوسف. وبصرف النظر عن القريتين الجنوبيتين اللتين ورد ذكرهما حــالا، فقد تم تقسيم قراه بين القسم التاســع والعاشــر. وضُــمت تاكونــا Takona فى أنطونين إتنيرارى Antonine Itinerary على بعد ٢٤ مــيلا (رومانيــة) مــن البهنسا؛ حيث يمكن مطابقتها بالبقايا المادية المهمة فى كوم الأحمر مــازورا Kom al- Ahmar Mazura[٣١]. كان كل من إقليم تاكونا Takona وتيخينبــسالبو Tychinpsalbo يتبعان سينارى Sinary المتاخمة لحافة الــصحراء، مــع أن سينارى نفسها كانت فيما يبدو تقع على الضفة الشرقية لنهــر تــوميس[٣٢]. وأثبتت قائمة حرس الصحراء تسلسل القرى الكبرى على طول ذلك الجانب من المركز: سويس Souis، كفر دوسيثيو Dositheou، سينــــارى Sinary، بــسوثيس Psobthis، تاكونــــا، تيخنفـــاجون Ttchinphagon، سيـــسفاثا[٣٣]

(٣٠) على أساس مطابقة: إتنيح Itnih: بيتنى Petne، بيلهازا Bilhasa: بالوسيس Palosis (مركز ثمويسيفو Thmoisepho)، داهمارو Dahmaru: تامورو Tammorou (كانت فى بعض الأحيان وليست جميعها فى إقليم هيراكليوبوليس، على الرغم من احتمال كونها قريبة من المركز الأدنى فى البهنسا: Pruneti, I Centri abitati, 195).

(31) Mittelägypten zwischen Samalut und dem Gabal Abu Sir. 233 f.

(32) P. Wash. Univ.II 78; P.Oxy. LI 3638 line 12, with n.

(33) P.Oxy. XVII 3333 (A.92); see introduction to the text.

Sesphatha. وتطورت دوسيتيثو Dositheou بمرور الوقت، التى كانت عبارة عن كفر فى الأصل فقط، وأصبحت مع القرن الثالث واحدة من أكبر مناطق الاستقرار فى الإقليم؛ وأصبحت قرية Kome مع القـــرن الرابـــع، مـــسئولة بدورها عن عدة كفور[٣٤]. هناك قرى أخرى مثل ثولثيس Tholthis وتـــلاو Talao كانت تقعان أبعد شرقا، وليس هناك أى دليل مؤكد أن المركز الأدنى وصل إلى النيل من أى موضع. كانت من سيفثا Sesphtha فى أقصى الشمال تقع على مجرى مائى، وحيث إنها كانت تزود حراس الـــصحراء بـــالمؤن، فالاحتمال الأكبر أن يكون – ذلك المجرى المائى هو إما بحر يوسف أو قناة تربطها بالنيل[٣٥]. وشحنت الغلال من بسوبثيس Psobthis عن طريق نهـــر توميس Tomis[٣٦]. وإذا كانت مطابقة دياهمـــارو Dahmaru الحديثـــة مـــع تامورو Tammorou صحيحة، فهو يعنى أن إقليم هيراكليوبوليس قد اقتطـــع المركز الأدنى من النيل بطوله الكامل. وتشير أدلة كثيرة لصلات بين قـــرى هيركليوبوليس والمركز الأدنى فى البهنسا تثبت وجود حدود طوليـــة بـــين الاثنتين[٣٧]. لقد امتد إقليم هيراكليوبوليس بالتأكيد على طول الضفة الشرقية للنيل إلى منطقة تقع جنوب دياهمارو Dahmaru. إن مثل هذا التمدد الطولى

(34) Pruneti,I Centri abitati, 43; POxy. XII 1285, XLVI 3307.

(٣٥) كانت سيفثا Sesphtha فى القسم العاشر، وربما يمكن مطابقتها بصفت راسين Saft Rasin كان يوجد بها فى القرن الثالث قبل الميلاد نقطة تجمع لقوافل الغلال من إقليم البهنسا إلى النهر:
BGU XIV 2400, cf. 2419, P. Hibeh I 45 and P.Oxy. XII 1554 (A.D.251).

(36) P. Oxy. X 1259; cf.P. J. Sijpesteijn," The TΩMIΣ canal', Mnmosyne, 4 th 35 (1982) 153-5.

(٣٧) راجع بصورة عامة P. Hibeh passim, BGU esp. vol. xiv ثبت وجود روابط خاصة لكل من: سيفثـــا Sesphtha، بسيخيس Psychis، فيبيخيـــس Phebichis، موخيـــس Mouchis، كوبـــا Koba، أسوا Assua، تامارو Tammarou؛ راجعهم فى Pruneti I Centri abitati. وفيما عدا سيفثـــا Sesphtha ، كانت هذه القرى بطبيعة الحال، تقع دائما فى إقليم هيراكليوبولس.

من وسط الوادى يبدو أمرا لا يقبله العقل فى نظر المراقب الحديث، لكن يجب أن نتذكر أن وسائل المواصلات التى تتبع المجارى المائية، كانت هى التى يتم استخدامها فى السفر سواء بالزورق أو بالطرق البرية على طول ضفتيها. وكان السفر أقل يسرا عبر الوادى، لذلك ربما شمل استخدام معديات متعددة لعبور القنوات(٣٨).

وحتى وإن لم تكن أساليب الزراعة باستخدام مياه الفيضان لم تتطلب من حيث المبدأ نظاما معقدا من القنوات، فإن البرديات قد أوضحت أن القنوات سواء الكبيرة منها أو الصغيرة كانت توجد فى أنحاء الإقليم(٣٩) وبخلاف القنوات التى سبق ذكرها، كانت قناة مونثوتيو Munthoteu تجرى بالقرب من قرية سينارى Sinary وإسيون تريفونيس Ision Tryphonis، بينما زودت قناة ثيموثيس Themothis بهويس ومصايد السمك fish traps عند فوبوا Phoboou(٤٠). كان صيد السمك مفيدا كمنتج ثانوى ضرورى للقنوات وخزانات المياه (lakkoi) لمد القرى بالمياه، وكذلك لرى حدائق الكروم،

---

(٣٨) لمناقشة مقنعة ـ قوية- عن السفر والنقل راجع.:

R.S. Bagnall, Egypt in Late Antiquity (Princeton, 1993), 18f.,34-40.

(٣٩) Ibed.17f., اعتمدت جزئيا على Butzer, Early Hydraulic Civilization in Egypt.ch.5.

(٤٠) P. Oxy. XLVI 3268; P.Oxy XLIX 3462 عقود؛ تأجير حقوق الصيد (راجع Parássoglou's list in Aegyptus,67 (1987) ويقدم النص المنشور الآن فى =SB XVIII 13150 رؤية بعيدة النظر لنظام الإقليم المائى وأهوسة بيلا Pela على وجه خاص. P.Oxy. XLVI 3269, 3270 ؛ راجع P.Oxy. XIX 2234 وهو تقرير عن سرقة سمك من مخزن مائى بالقرب من تيس Teis كان صيادو السمك من مونيمو يقومون بمد عاصمة الإقليم metropolis بالإمدادات ـ بالمون- :P. Oxy. XLV 3244.

وتزامن زيادة استخدام الآلات منذ القرن الثالث فصاعدا حتى فى الأراضـــى الخصبة مع زيادة أكثر للإشارة إلى القنوات(٤١).

إن السمة المُحَدّبة لسهل النيل تعنى أن الأرض القريبة من ضفتى النيل تُكَونت فى الأصل من أحواض طبيعية أكثر ارتفاعا من تلك الواقعة أبعد غربـــا؛ ويفسر ذلك السبب فى الإقرارات العديدة فيما يتعلق بالأراضى التى لم تصلها مياه الفيضان (abrochos) وتقع بالقرب من النيل(٤٢). حيث ارتفعـــت ضـــفتا القنوات ارتفاعا صناعيا فوق مستوى الأراضى الزراعية، وكانت فى حاجة للتقوية المستمرة، مثلما فعلت الجسور التى تقاطعت عبر الريـــف للـــسيطرة على الفيضان(٤٣). وعندما كان الفيضان يبدأ فى الانحسار تنساب المياه فوق الحقول السفلى فقط، كما اتضح من أحد طلبات القرويين من إقليم ليكوبوليس (P.Oxy. XLIV3167) Lykopolite nome. واستخدم اصطلاح 'perichoma' لكل من الأحواض التى يفيض الماء عليها والجسور المحيطة بها؛ كانت كل أنحاء القرية مقسمة تقسيما نموذجيا بين أكثـــر مـــن حـــوض perichoma، ويتكون كل حوض من عدة مئات من الأرورات (الأرورا = مقياس الفـــدان

---

(٤١) see e.g. P.Oxy. XLIX 3498، بيع أراض زراعية بالقرب من سيريفيس، مزودة بماكينة، ولها قناة على الحدود الغربية، cf. P.Oxy. IX 1208(Pakere, Eastern toparcy).

(42) Butzer, Early Hydraulic Civilization in Egypt, 15-17; BGU XIII 2234, P.Oxy. XLIX 3046, 3047, probably also P.Oxy. XII 1549, SB XII 1103.

(٤٣) P.Oxy. XLIX 3462 (تتضمن العمل على هويس الماء(؟) فى بايميس Paimis لا شك من وقوعها على نهر توميس؛

SB XIV 12108 (P. Mich. Inv.412); P. Harr. 176 (revised by K.A. Worp, ZPE 78 (1989) 133f; P. Oxy. XKIX 3475; SB XVI 12335 (cf.R. Muller- Wollermann, ZPE 96 (1993) 133f)..

المصرى). ويشير بالمثل اصطلاح جؤس 'Guos'، أو جؤيس 'Gues' لكل من مساحة الأرض، وأحيانا يذكر العدد، والجسور التى يتضمنها لأغراض إدارية[٤٤]. ويبدو أيضا أن اصطلاح بليوريسموس 'Pleurismos' يشير لنوع من الجسور أو لأحواض الرى[٤٥].

تقدر نصوص القرن الرابع أراضى الإقليم المزروعة التى تستحق للضرائب بمساحة ٢٠٢,٥٣٤ أرورا وهى تبلغ حوالى ٥٦٠ كم٢[٤٦]. لم يتداعى ازدهار هذا الإقليم خلال القرنين الثالث والرابع، مثلما كان يحدث هناك بدون شك فى القرى الواقعة على حافة الفيوم؛ وفى الواقع كان القرويون من قرية ثيادلفيا Theadelphia فى الفيوم يفرون إلى أقاليم البهنسا وكينوبوليس نتيجة لانهيار قراهم فى أوائل القرن الرابع[٤٧]. وإذا قمنا بتقدير حجم مساحة أراضى الكروم والحدائق بحوالى ١٠٪ من مساحة الإقليم، ونسمح بمساحة ٢٠٪ أخرى للقرى والقنوات والجسور والأراضى الأخرى غير المزروعة، فإنه يمكن أن نصل بذلك إلى مساحة ٨٠٠ كم٢، وهكذا يتفق رقم مساحة القرن الرابع جيدا مع الرقم المقترح آنفا.

---

(44) C. Gallazi in ZPE 31 (1978) 94.

(45) P.Oxy.XLIX 3482 line 22 n. P.Oxy. LII 3690 line 15 n.

توجد أحدث مناقشة لهذه الاصطلاحات وجميع الاصطلاحات الأخرى المرتبطة بالرى وإدارة الماء فى
D. Bonneau, Le Régime administratif de l' eau du Nile dans L' Égypte grecue, romaine et Byzanyine, (Leiden, 1993); see also J. Krüger, 'Terminologie der künstlichen Wasserläuf in den Papyri des griechisch- römischen Ägypten', MBAH 10 (1991) 18-27.

(46) SB.XIV 12208.

(47) P. Sakaon 44; cf Historia Monachorum v.

نحن لا نملك رقما مؤكدا بالنسبة لعدد سكان الإقليم، سواء فى المجموع الكلى أو بالنسبة لعاصمة الإقليم metropolis والقرى كل على حدة. لكن فى قبولنا لأقل أعلى نسبة للسكان فى مصر الرومانية التى تقدر نسبيا للحد الأدنى بأنه ليس بأكثر من خمسة ملايين نسمة للسكان ككل، فسوف يكون تقديرنا لسكان ريف الإقليم بحوالى ١٠٠,٠٠ (على سبيل المثال ١٢٠-١٣٠ فردا فى الكيلو متر المربع)، بالإضافة لعدد يتراوح بين(٢٠,٠٠٠ – ٢٥,٠٠٠) بالنسبة لسكان عاصمة الإقليم metropolis[٤٨]. كما وصلت بالكاد أعداد تجمعات سكانية أخرى إلى مائة فرد، على الرغم من أن القرى الكبيرة العشرة لابد أن كل واحدة منها كانت تستوعب عدة آلاف من السكان. إن الكم الهائل من انخفاض كثافة سكان الريف فى العصور القديمة (والذى استمر بالفعل إلى أواخر القرن التاسع عشر) قد أعطى للريف المصرى شكلا مغايرا تماما لذلك المعروف اليوم، فعندما يصل الفرد إلى أى موقع، فمهما كان المكان بعيدًا فسوف يجذب الازدحام وراءه فورا. لقد كان الريف المصرى القديم على النقيض من ذلك مكانا منعزلاً، فإذا سقط عامل مزرعة سيئ الحظ من فوق نخلة عند قيامه بتلقيحها، سوف تقوم الكلاب بتقطيع أوصاله ويظل مسجى ميتا لعدة أيام قبل اكتشافه[٤٩].

(٤٨) راجع مناقشة راثبون عن السكان (Rathbone's (Villages, Land and Population', esp. 119-24 والتقدير الذى اقتنعت به يعطى تفضيلا لتقديرات كروجر العالية .Oxyrhynchos in der Kaiserzeit,37f

(49) P. Oxy. Inv. [22] 3B. 20/ N (a), Published in BASP 8 (1971) 7-10 (apparently not in SB)

٢ـ الظروف الزراعية Agricultural Conditions

بالنظر إلى أن البرديات التى ما زالت باقية نحصل عليها من أكــوام مخلفات المدينة metropolis، فإن الدليل الذى تقدمه عن مختلف أنحاء الإقليم موزع بالتساوى بطريقة غير متوقعة. وتتفق وثائق نصوص القرى بصورة عامة بدقة مع التقديرات المرتبطة بحجمها (راجع الجدول رقم 1). شــكلت كل من بايميس Paimis وسينيبتا Senepta استثناء رئيسيا من الواضح أنهمــا كانتا من القرى الصغيرة إلا أنه قد تم توثيقهما بشكل جيد وذلك لقربهما من البهنسا(٥٠). يجب أن نتذكر فيما هو آتٍ كيف أن دليلنا طفيف وجزئى فيمــا يخص كل قرية فى قرى البهنسا: فهناك بضع عشرات من البرديــات علــى الأكثر تقارن بمئات من النصوص التى نعتمد عليها فى معلوماتنا عن قــرى إقليم الفيوم.

على حد ما يمكن قوله، كان هناك بعض التنوع الإقليمى، ولكن لــيس بدرجة واضحة، فى الأحوال الاجتماعية والزراعية فى داخل الإقليم. ويبــدو أن التركيز السكانى كان الأقل فى المركز الأدنى، وكان الأكبر فى المركــز "الغربى والأعلى"(٥١). كانت قرية سيرفيس Seryphis (أشربا Ashruba) أكبر

---

(٥٠) بايميس Paimis بالتأكيد: P. Oxy. XII 1475. الموقع الصحيح لقرية سينبتا Senepta داخل المركز الأوسط غير مؤكد، لكنه ربما يكون قريبا من سيناو (فى المركز الغربى): P.Oxy. XLIV 3169.

(٥١) يقترح راثبون كثافة منخفضة للمركز الأوسط

(Rathbone, 'Village، Land and Population',128).

ويرجع السبب فى رأيي إلى التقدير المبالغ فيه للمساحة.

قرية فى الإقليم، وكان سكانها وأعيانها يشاهدون حضور مدير الإقليم strategos فى عيدهم المحلى وفى مهرجان الورد على شرف آمون(٥٢). إن الشعور بالازدهار الراسخ لكثير - من قرى - المركز الأعلى الذى تظهره حزمة القرى الكبيرة التى وردت فى وثيقة (P.Oxy X 1285 (Table I، قد برز على سبيل المثال من العدد الكبير لعقود الأراضى الزراعية الجيدة فى ميرميرثا Mermertha، لكن يضمحل الازدهار الزراعى كلما اقترب من حافة الصحراء. وكان لدى قرية إسيون بانجا Ision Panga أكثر من نصيبها العادل من المشاركة فى المشاكل، بالأرض التى قضت عليها الرمال، والأرض التى دمرتها مياه الفيضان وهناك أكثر من دليل على وجود أراض للعلف بدلا من أراضى محاصيل الغلال. وكانت ظروف الأرض هنا وفى أنتيبيرا بيلا Antipera Pela تناسب زراعة الكتان بنحو خاص(٥٣). وربما كانت المراعى الدائمة سمة من سمات أطراف الصحراء أيضا(٥٤).

هناك قرائن قليلة تدل على أن مزارع الكروم والحدائق كانت مركزة فى أجزاء معينة من الإقليم، إما بجوار العاصمة metropolis أو على

---

(٥٢) P.Oxy. LII 3694 . كان يوجد معابد لعدد من قرى البهنسا: Krüger, Oxyrhnichosin der Kaiserzeit, 45-7.

(53) Ision Panga: to refs. in n. II above, adds P. Mich. XI 610, P. Oxy.I 103,VI 899, XII 1502, XIV 1687, XXXI 2585, XLV 3255, 3257, PSI III 187,V 469,VII 772. VIII 880, IX 1071, SB X 10216.

عن زراعة الكتان فى أنتيبيرا بيلا

Antipera Pela: P. Coll. Youti II 68, P.Oxy. XLV 3256, 3260.

(٥٤) أيضا راجع عن " مراعى ديونسياس pastures of Dionysias " بالقرب من خوسيس Chusis ؛P. Oxy. VI 899 line 6.

الأراضى المرتفعة فى كلا المنطقتين، كما وجدت أيضا فى أماكن أخــرى. وكثيرا ما نمت الخضروات فى مزارع الكروم والحدائق، بين خطوط الكروم أو الأشجار لحاجتهم للرى الدائم. وكان يُطلب من مــلاك الأراضـــى عنــد رغبتهم فى تحويل زراعة أراضيهم إلى زراعة الكروم أو الأشــجار تقــديم طلب إلى السلطات المختصة، لأنه يترتب عليها إدخال الأرض فــى طبقــة مختلفة من الضرائب(٥٥). لأن مزارع الكروم والفاكهة والخضروات المثمرة كانت تخضع لضريبة نقدية، بينما تخضع زراعة الكروم الجديــدة أو التــى كانت مزروعة فى السابق بالكروم (chersampelos, ge ampelitis) لضريبة الغلال، مثلها فى ذلك مثل معظم الأراضى الزراعية.

كانت حيازة طبقات الأرض الرئيسية خاصـــة أراضــــى الاســتيطان ge katoikike والأراضى الملكية ge basilike، واضحة فى الإقليم، على الــرغم من أن التوازن بين طبقات الأرض كان يختلف اختلافا له أهميته من قريـــة لأخرى، مثلما كان هو الحال بالفعل فى إقليم الفيوم Arsinoite nome. كمــا يدل بدوره على الاختلاف بين القرى فى كلاً من البنية الاجتماعية وطــرق استغلال الأرض. ومن المحتمل أن الأرض العامة التى يشغلها (يــستأجرها) القرويون كانت تزرع بكثافة أقل، فيما يخص كلاً من العمل ومــدخول رأس المال؛ بينما خضعت الأراضـــى الزراعيـــة الخاصــــة arable private land المؤجرة للمستأجرين لأقصى أنواع الاستغلال، لزراعتها بالمحاصيل المألوفة للدورة الزراعية؛ بينما تميزت الضياع الكبرى بممارسة الزراعة المختلطة،

(55) see P. Oxy. VII 1032.

التى ضمت حقول الأراضى الزراعية (التى لم تخضع بالضرورة لأقصى طرق الزراعة الكثيفة) وزراعة الكروم التى تحتاج لقدر من النفقات إلى جانب حاجتها لإعداد الصناعات الريفية مثل صناعة الفخار والطوب.

كانت زراعة القمح أهم زراعة فى طول الإقليم وعرضه؛ فهو عنصر رئيس فى كل من غذاء سكان مصر الرومانية ووسيلة لأداء الضريبة. يبذر القمح فى شهر بابة Phaophi أو هاتور Hathyr، بعد انحسار الفيضان، ويحصد فى الربيع التالى. بعد ذلك يُحمل المحصول إلى أجران القرى ليُحَصِل الموظفون ضرائب الدولة النوعية، ويتم تسليم الإيجارات النوعية (على الأراضى) الخاصة لمالك الأرض عادة فى شهر بؤونة Pauni. وكانت زراعة محصول ثان من الندرة بمكان، سواء قبل المحصول الرئيسى أو بين الحصاد الرئيسى والفيضان. وتشير معظم المصادر التى لدينا إلى قمح الشهور الثلاثة، وتصمت العقود عند هذه النقطة، وتُحَدِدْ كثير منها بحزم نوع المحصول الذى يجب زراعته[٥٦]. ويحتاج نظام الأحواض المغمورة بالمياه إلى أقصى جهد لرى الحقول الزراعية عند انخفاض المياه، إلا إذا توافرت آلة mechane (الساقية sakia) للرى.

---

(56) P.Oxy. XXXVIII 2841, with refs. To II 384 and 287(probably).

تمدنا عقود الفيوم بدليل عن المحصول المزدوج:

D. Hennig, Untersuchungen zur Bodenpacht im ptolemäisch - rämischen Ägypten (München, 1967), 54 f. See also D. Rathbone, Economic Rationalism and rural Society in third century A.D.Egypt: The Heroninos Archive and Appianus Estate (Cambridge, 1991). 235, on the Appianus estats at Theadelphia..

احتاجت أكثر الفئات فقرا من السكان لزراعة القمح كل عام، بدلا من ممارسة دورة الحبوب / والعلف التى وجدناها محددة فى عقود كثيرة. وتمدنا تلك العقود بأفضل دليل عن الأنصبة المختلفة للمحاصيل التى تنمو على الأرض. (راجع الفصل السابع، المبحث الثالث)، ومنها نقرر تفوق أنصبة القمح الكلية فى الإقليم على جميع المحاصيل بقدر كبير. لم يكن هناك من الغلال غير القمح الذى ينمو بمعدل واسع؛ فلم نسمع فى بردى البهنسا عن الأوليرا olyra (emmer?)، لقد ذكر أكثر من مرة أن الغلال كانت هى المفضلة أكثر لدى المصريين(٥٧). بل لقد جاء ذكر الشعير قليلاً نسبيا؛ وتشير المقارنة بين معدلات العوائد بالغلال والشعير، أن الثانى كان أقل فى قيمته بكثير وكذلك فى حجمه. وتم تحصيل ضرائب معينة بالشعير، أغلب الظن على الأراضى التى لم تكن صالحة لزراعة القمح.

كانت زراعة نباتات العلف فيما يبدو تلى زراعة الغلال فى الامتداد الزراعى، وزرعت الأعشاب والنباتات البقلية التى كثيرا ما تم تبادلها مع الغلال "لتحسين الحقلين improve two- field" فى الدورة الزراعية النموذجية(٥٨). يتضمن بردى البهنسا اصطلاحات محددة لمحاصيل الأعلاف: وثبت وجود "الأراكوس arakos والخورتوس chortos، والخلورا chlora فقط. وطبقا لما ذكره شنيبل Schneble من أن الخورتوس يمكن أن يكون استخدم ليدل بصفة عامة على محاصيل العلف، لكن معناه العادى كان بوضوح" العشب grass سواء الأخضر المحصود طازجا (P.Oxy. XLVIII 3392)

(57) See Bagnall, Egypt in the late Antiquity, 24,for refs.

(58) Hennig, Unters. zur Bodenpacht, 50 f.

أو المجفف مثل الدريس(٥٩). كان الأراكوس محصولاً بقليًا، ويطابق الجلبان الجبلى Lathyrus annuus أى wild chuckling، وكان يمكن زراعة خليط من الأراكوس والخورتوس معا(٦٠).

ربما يشرح تغيير المصطلحات اختفاء الأراكوس فيما بعد من العقود التى كان موجودا فيها بصفة منتظمة خلال القرن الأول والثانى، بينما كان وجوده عرضيا حتى القرن الرابع على الأقل(٦١). وكانت كلمة خلورا chlora التى حلت محل الأراكوس فى العقود التالية، كلمة أكثر تعميما لأى نوع من العلف الأخضر. ويبدو أنها تركت المستأجرين أحرارًا فى اختيار إما بذر الأراكوس، أو أى محصول علف آخر مثل الخورتوس chortos أو محاصيل مختلفة مثل اللوتس lotos/ lotinon (البرسيم؟clover) أو الأوربوس orbos (الحمص الجبلى vetch) الذى لم يذكر بالتحديد بين بردى البهنسا(٦٢).

---

(59) M. Schneble, Die Landwirtschaft im hellenistischen Ägypten, (Munich, 1925) 211ff. See Rathbone, Economic Rationalism, 232 ff.

عن وصف تفصيلى لزراعة العلف فى ضيعة أبيانوس فى ثيادلفيا Theadelphia (الفيوم).

(60) P.Oxy. XXXVIII 2874, SB VIII 9918 cf. H. Cadell, proc. XII Int. Congr. Pap. 70.

(61) LSJ, s.v for the leases see Appendex 2. also P.Oxy. XXXVII 2781, VII 1056 (A.D. 360).

وربما أيضا XCIV 12208 line 17.

(٦٢) عن استخدام اصطلاح خلورا chlora الذى يعنى كلاً من الأراكوس arakos والخورتوس Chortos، راجع:

G.M. Browne, " Two Land leases from First Century Tebtunis", BASP 6 (1969) 6 ff., no.I lines 4 and 7 with nn.

عن اللوتس / لوتينيون Lotos / Lotinon راجع عن عقود إيجار الفيوم

Hennig Unters. zur Bodenpacht,125 n.35؛

فى حسابات أرشيف ورثة لاخيس Laches راجع:

P. Mil. Vogl. III 152 ii 31, IV. 212 passim etc. orbos: P. Mil. Vogl. II 69 (ὄρβια), Schneble, Die Landwirtschaft, 190.

كان لزراعة العلف أهمية حيوية بالنسبة لزراعة الإقليم، نظـرا لقلـة المراعى الطبيعية المتاحة فيه، ولوجود عدد ضخم من الحيوانات التى يجب إطعامها. وكان يمكن حصاد المحصول وتخزينه ليستخدم فيما بعد[٦٣]، وبيعه، أو لرعى الماشية عليه عندما يكون المحصول قائما على عوده فى الحقل، وللأخير ميزة حيث يقوم القطيع بتسميد الأرض بطريقة عرضية. وكان يمكن حصاده ورعى الحيوانات عليه معا فى حالة زراعة نوع واحد من المحصول[٦٤]. ويحتاج كبسه لتوفير علف لغذاء الحيوانات التى تقوم بالعمل، وهو الأمر الذى شاع تناوله فى الخطابات الخاصة المتعلقة بالأمور الزراعية. ومن الأمور التى تثير الدهشة السرعة التى كان الارتفاع البطىء للنيل ينتج فيها أعلافًا قصيرة العمر: يبدو أن ذلك كان يحدث فى فترة مبكرة فى ٢٧ توت[٦٥]. وكان المراسلون يخبر بعضهم بعضا عن الأماكن التى يمكن الحصول منها على العلف وبكم يبلغ ثمنه؛ وفى بعض الأحيان كان هناك صعوبة فى العثور على مبالغ نقدية جاهزة لدفعها[٦٦]. من غير المقبول أن جميع المصادر الخاصة ببيع وشراء العلف كانت تمثل نوعا من القصور فى أوضاع معينة، وكان وجود سوق قوية ومتحركة فى محاصيل العلف نتيجة

---

(٦٣) ترك هيراكليوس بن ديوفانتوس Herakleios son of Diophantos بعد وفاته مخزنًا من الدريس فى الإسطبل، من الواضح أنه كان لأغنامه وحميره: P.Oxy. XXXI 2583.

(٦٤) عن أسلوب التعبير فى العقود راجع P. Lips. 118, P. Oxy. XIV 1686, SB VIII 9918.

(65) P. Oxy. XXXI 2569, with discussion line 20 n.

(٦٦) P.Oxy. XLI 2985 (يباع التبن مع عمليات بيع الكروم)؛ لم يتح العلف فى سينتو Sentio بسعر ٢٤ دراخمة لأربع حزم(mouia)؛ وتكلفت حزمتان مبلغ ٢٠ دراخمة؛ وتم شراء ١٥ حزمة من 'هوريجنيس' بن 'Horeigenes' son بمبلغ ١٧ دراخمة وأوبول؛ XII 1482 (بلغ ثمن الحزمة ٧ دراخمات فى القرية، على أن يتم دفعها بعد أربعة شهور) راجع VIII 1156 lines 9 ff.

في نهاية المطاف لسياسة البطالمة الأوائل الذين أدخلوا السوق النقـدى فـى الأعلاف(٦٧).

ضمت الحيوانات التى تستخدم العلف أعدادًا كبيرة من قطعان الأغنام والماعز التى تُرعى فى الإقليم. وتشير وثيقة مبكرة إلى اتساع كبير لرقعـة المراعى، حيث بلغ العدد الكلى المسجل لقرية غير مُحَددة عدد ٤,٢٤١ رأسًا من الأغنام، وعدد ٣٣٦ رأسًا من الماعز، وهى أعداد ربما كانت تزيد عدة مرات عن أعداد السكان فى قرية إذا كانت صغيرة(٦٨). وامتلك كبار الملاك، ومن بينهم أفراد الأسرة الإمبراطورية قطعانًا من الحيوانات لهـا حجمهـا: وكانت هناك ٣٢٠ رأسًا من الأغنام و ١٢٠ رأسًا من المـاعز ترعـى فـى البهنسا وإقليم كينوبوليس Kynopolite nome برعاية كيرنثـوس Kerinthos، عبد أنطونيا دروسى Antonia Drusi التى وُثقت مزرعتها فى الفيوم توثيقـا جيدا(٦٩). وقامت ديونيسيا ابنة ثيون Dionysia daughter of Theon وهـى

---

(67) cf. J. Bingen,' P. Cair. 10311 et le marché du fourrage'، Archiv, 33 (1987) 5-7, with further refs. H. – J. Drexhage, Preise, Mieten/ Pachten Kosten und Löhne im römischen Ägypten bis zum Rogierungsantritt Diokletians (St Katharinen, 1991), 319-26.

وجمع فيه أسعار العلف فى مصر الرومانية، كانت مزرعة أبيانوس Appianus تشترى العلف بانتظام من خارج المزرعة. Rathborne, Economic Rationlism, 215.

(٦٨) P. Oxy. IV 807؛ للمقارنة، بلغ معدل نسبة الأغنام إلى الأفراد فى وسط ويلز ١٠: ١. راجع أيضا بيانات الأفراد العديدة عن الخراف والماعز التى تضمنتها أحدث قائمة قدمها بالكونى

C.Balconi,' Le dichiarazioni di bestiami nell' Egitto romani', Aegyptus, 70 (1990). 113-22, at p. 114 n.4.

(69) P. Oxy. II 244; cf. G. Paràssoglou, Imperial Estate in Roman Egypt (Am. Stud. Pap. 18), (Las Palmas, 1978),70.

ومعنى هذا المصدر أن الحساب الخاص بالضياع الإمبراطورية ousiakos Logos حصل فيما بعد على امتلاك حيوانات من جميع أنحاء قرى مصر، وكان يشرف عليها عُمد القرى Komarchs وفقا لما جاء فى بردية P.Oxy. XIX 2228 (A.D. 283?).

مالكة أرض من القرن الثانى ببيع أغنام وماشية لابنها من ثلاث مجموعات مما تملكها ktemata بلغ مجموع ثمنها ٦,١٠٠ دراخمة[٧٠]. وعلى مستوى أكثر تواضعا قدم سارابيون بن هيروديس Sarapionn son of Herodes الذى كانت أسرته تهتم بزراعة الزيتون فى بسوبذيس Psobthis – قدم- إقرارًا بعدد ١٩ رأسًا من الأغنام ورأسًا واحدًا من الماعز عام ١١٦م[٧١].

سجلت معظم الإقرارات الباقية عن الحيوانات أعدادا صغيرة من التى امتلكها المزارعون. وكان ملاكها لا يقومون دائما برعيها بأنفسهم؛ وكان يمكن تجميع حيوانات عدد من الأفراد فى قطيع واحد يقوم راع واحد على رعايته، وكان فى العادة قرويًا بسيطًا، بل ربما يكون صبيا أو عبدا[٧٢]. ترتب على الرعاة الذين لا يستطيعون أو الذين ليس لديهم الرغبة فى إبعاد حيواناتهم عن المحاصيل الناضجة الخاصة بمزارعين آخرين، قيام الفلاحين المتضررين برفع الشكاوى ضدهم، وهدد منشور الوالى فى القرن الثالث بمحاكمة الرعاة الذين يسحمون لحيواناتهم بالتعدى أمام محكمته وفرض مصادرة الحيوانات المعتدية[٧٣].

---

(٧٠) (PSI X I119). راجع عن أسعار أخرى للخراف:
Drexhage, Preise, Mieten/ Pachten Kosten und Löhne, 302, 305.

(٧١) P. Oxy. I 74 and n. 84 below؛ تأكد يسره فى فترة لاحقة من قرض بمبلغ ١,٠٠٠ دراخمة (P. Oxy. III 506. كان سارابيون وأخوه من ملاك الأراضى والمزارعين للأراضى الزراعية العامة public land : راجع : P. Oxy. III 499, 517, IV 730, SB. XIV 11280.

(٧٢) راعى الأغنام وليس مالكها: e. g. P. Oxy. II 350, P. Köln II 86؛ قطيع من الأغنام لعدة ملاك: P. Oxy. II 245, XXXVIII 2850. صبى راعى غنم XXXVIII 2850, SB. XII 10795؛ عبد: P. Wash. Univ II 77.

(٧٣) P.Oxy. XXXIV 2704; cf. P. Wash. Univ. II 77 ، يوجد سلسلة من الالتماسات من يوهيميريا Euhemeria من الفيوم: P. Ryl. II 126 etc.

كان منظر الحمير شيئًا مألوفًا أيضا فى ريف البهنسا، فهى تقوم بأداء وسيلة النقل المعتادة داخل الوادى (استُخدمت الجِمال أساسا للمسافات الطويلة أو النقل الصحراوى). احتاجت الضياع أعدادا كبيرة من الحمير لحمل المنتجات الزراعية؛ ولما كان ثمن مثل هذا الحيوان القوى والنافع رخيصا إلى حد ما، لذلك انتشرت ملكيته انتشارا عريضا نسبيا(٧٤).

استخدم الثور على العكس من ذلك فى حرث الأرض والرى، وفى النقل الثقيل، لذلك يبدو أن أعداده كانت قليلة نسبيا ونفقات إعالته كانت مُكلفة. وعَبَّرَ كاتب فى خطاب شخصى عن هذا الخصوص مشيرا إلى أنه احتاج إلى ثلاثة أزواج من الثيران لرى حديقة كروم غير مثمرة، ولم يكن يعنيه تكاليف تأجير الزوج الإضافى من الثيران، ولكنه كان يعنيه تغذيتهم ونفقاتهم (P.Oxy. XLII 3063) لذلك ربما كان نقص علف الثيران يعد انعكاسًا مباشرًا لحالة الرى على الحقول. (P.Oxy.VI 938). وهناك امرأة ورثت من والدتها مبلغ HS 200,000 سيسترتيوس(*) أقرت بملكيتها لزوج واحد من ثيران الرعى(٧٥). كان الثور يمد آلات الرى بالقوة المحركة القياسية (السواقى)، لكن يبدو أن تكلفتها كانت أحد العوامل التى حَدّتْ من تركيب تلك الآلات على الأراضى الزراعية، على الرغم من ضرورة وجودها لحرث الأرض الجافة chersos لإعدادها للزراعة، وأمكن استخدامه لحرث الأرض السنوى عند

(٧٤) راجع عن الأسعار: Drexhage, Preise, Mieten/ Pachten Kosten und Löhne, 280-6.

(*) العلامة HS تعنى $\frac{١}{٤}$ دينار، ويساوى $\frac{١}{٢}$٢ آس، وتعنى العلامة ١ + ١ + $\frac{١}{٢}$ آس. ويلاحظ أن ربع الدينار Sestertius لم يسك من النحاس إلا فى عصر الإمبراطورية. أدين بهذه المعلومة للمؤلفة فلها الشكر والعرفان.

(75) P.Oxy. XXXVIII 2849 with VIII 1114; see H.C. Youtie in ZPE 22 (1976), 44-6.

توافــره، أما المزارعون الفقراء فكانوا يدبرون أمرهم بدون اللجوء المنــتظم للحيوانات فى زراعة الأرض الخصبة(٧٦).

كانت محاصيل البقوليات الأخرى تتلاءم بطبيعــة الحــال مــع دورة الغلال، على الرغم من ندرة ذكرها فى بردى البهنسا فقط. ويــصف عقــد إيجار من العصر البطلمى المتأخر تقسيم مساحة أرض بالتساوى بين زراعة العدس والشعير؛ وكان العدس ينمو فى العصر الرومانى المبكر مع القمح فى مساحتين متساويتين من الأراضى العامة(٧٧). واستُخدم العدس ضمن أشــياء أخرى فى إطعام الحمام (SB V 7814)، الذى يقوم بدوره بمد حدائق الكروم بالسماد بالإضافة لكونه مصدرا للحصول على اللحم.

تمثل المحاصيل الزيتية محصولا متقاطعا مع ترتيب الغذاء واحتياجات أخرى للسكان. وكانت بذور الخس؟ لاخانوسبيرمون lachanospermon أهم محصول زيتى خلال هذه الفترة. ومن الواضح أنه كان أحد منتجات زيــت الخضروات، على الرغم من أن تحديده غير مؤكد(٧٨). كما زرعت حبــوب الفجل للحصول على زيتها. ومن الغريب أنه بالرغم من الدليل على الانتشار

---

(٧٦) SB XII 10942 يبدو أنها تعنى أن الثيران كانت الحاجة إليها للأغراض الزراعية العادية (على ما يبدو فى حرث الأرض) حتى بعد بذر الحبوب؛ بعد ذلك يقوم زوج متاح (من الثيران) بحرث الأرض الجافة chersos. توضح معظم مناظر الزراعة الفرعونية أن حرث الأرض كان يتم بعد البذر، لتغطية البذور، لكن الترجمة ليست خارج نطاق الشك؛ راجع:

J. Vandier, Manuel d' archéologie égyptienne, vi (Paris, 1978), 1-57.

(77) P. Oxy. XIV 1628 (73. B.C.), Oslo. II 26.

(78) See the discussion and refs. in Bagnall, Egypt in the Late Antiquity, 29-31; واقترح باجنال أنها ربما تكون أنواعا متعددة من الخس.

الواسع لأنواع متعددة للنباتات الزيتية بتفاصيلها التى نظمتها الحكومة فى العصر البطلمى فإنها توقفت منذ العصر الرومانى وفيما بعد[٧٩].

دَعمت ملاحظة سترابون بأنه كان من الصعب وجود أشجار الزيتون فى مصر فيما عدا المنطقة المجاورة للإسكندرية وفى إقليم أرسنوى، دَعمت ندرة وجود مصادر لأشجار الزيتون فى البهنسا، كما لاحظ إسترابون أن الإقليم الأخير - أى الفيوم - فشل فى إنتاج نوع جيد من الزيت بسبب عدم العناية بطرق جنى المحصول. (XVII I 35). فقد حصلت كلوديا إزيدورا المعروفة بآبيا Claudia Isidora alias Apia على الزيتون من مزرعتها فى الفيوم، وليس من مزرعتها فى البهنسا[٨٠]. ويبدو أنه كان يزرع بكميات تغطى الاستهلاك المحلى من محصوله، أكثر من تحويله إلى زيت زيتون على نطاق واسع. ضمت الحدائق التى شملت أشجار فاكهة مختلفة عددًا قليلا من أشجار الزيتون بجانب النخيل والخوخ واللارنج وأشجار التين[٨١]. سمعنا عن أن إحدى حدائق قرية بسوبثيس Psobthis خُصصت للزيتون، وعلى الرغم من ذلك ضمت نخيلاً وأشجار فاكهة أخرى، واستخدمت بالمثل معصرة الزيت القريبة الخاصة بالمالك كمكان معروف لمعالجة حبوب الخس lachanospermon[٨٢].

(79) Ibid.

(٨٠) P. Oxy. VI 919، راجع عن دليل زراعة الزيتون على مزرعة أبيانوس Appianus فى ثيادلفيا Theadelphia، راجع: Rathborne, Economic Rationlism,esp. 44 ff.:

(81) P. Oxy III 1631, P. Ross. Geor. II 19.

(82) P. Oxy III 639 descr., published by B.E. Nielsen, BASP 29 (1992), 152-63; PSI IX 1030.

ويبدو كذلك أن زراعة النخيل كانت بنسبة صغيرة أيضا، وكان الغرض منها الاستخدام المحلى لكل من ثماره وألياف فروعه وجذوعه التى كان لها استخدامات كثيرة. ووجدت هناك حدائق خصصت للبلح بصفة أساسية، كما كونت أشجار النخيل محصولا عرضيًا فى العادة يتم زراعته مع الكروم، وخلافا لذلك على الأرض غير المزروعة، أو حتى فى الأفنية الخلفية للمنازل[٨٣].

لكن كانت مصادر- أشجار- الخشب والظل نادرة للغاية فى مصر، وكان النخيل يمد بكليهما إلى حد ما، وتم الحصول على نوع أفضل من الخشب من أشجار السنط acacia التى كانت تنمو على جانبى الجسور[٨٤]، وحقق خشب السنط ثمنا مرتفعا خصوصا عندما يباع بطريقة خاصة، أكثر من بيعه بواسطة مدير الحساب الخاص idios logos الذى كان من حقه التصرف فى الأشجار التى تسقط على جوانب الجسور العامة على اعتبار أنها (أشياء لا مالك) لها adespota[٨٥]. وقد أمر مدير الإقليم strategos

(83) P.Oxy. XIV 1692, SB XIV 11899, P. Oxy. III 503, XXXIV 2723, XLV 3242, XLVII 3354, PSI, XIII 1328، and refs. In two previous notes.

(٨٤) عن استخدام هذه الشجرة والأخشاب الأخرى (على سبيل المثال شجرة البرساء Persea = شجرة الأفوكاتو) أمدنى بالمعلومات عن البرساء سعادة الزميل الأستاذ الدكتور عاطف عبد السلام أستاذ التاريخ المصرى القديم بجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا فله منى الشكر:

A.H. El Mossallamy, 'Trees in Greco- Roman Egypt', Proc. 19th Int. Congr. Pap. i. 513-41.

(٨٥) بيعت ١٤ شجرة سنط على جسور مزرعة كروم بمبلغ ١,٢٠٠ دراخمة عام ٢٢٥م؛ P.Oxy. VI 909. بينما قام مدير الحساب الخاص Idios logos ببيع أشجار سنط من جسور متعددة عام ١٨٨ م بثمن رخيص جدا (P.Oxy. VIII 1112)، وبيعت الواحدة بأربع درخمات فقط لكل منها عام ١٣م. (P.Oxy. IX 1188). تراوح ثمن الحزمة الواحدة من فروع خشب شجرة البرساء persea بين ٢-٦ دراخمات؛ راجع:

G. Parassoglo,'On the Idios Logos and Fallen Trees',Archiv, 24/5 (1976) 91-9, and for more prices، Drexhage, Preise, Mieten/ Pachten Kosten und Löhne, 112ff.

موظفى قريتى تامبيمو Taampemou وسييفوس Seryphisf بإرســـال خـــشب السنط من إيوثيس Ionthis إلى زورق الدولة (P. Oxy. XII 1421).

وعند تناول الفصول التالية، سوف يتضح أن المناقشات تركـــز علـــى ملكية وتأجير الأرض، ولكن يجب ألا ننـــسى مـــصادر الفلاحـــة المتعـــددة والصناعات المرتبطة بالزراعة بالمعنى المحدود. كان كل مالـــك لـــلأرض يحتاج لمصادر أكثر تعقيدا من مجرد الحاجة لقطعة أرض بكر تـــدر عليـــه دخلا. وكان الفلاحون الذين يفلحون التربة بعملهم يحتاجون لأدوات زراعية بسيطة، وبذور لبذرها، وتمكن بعضهم من امتلاك حمار وربما عدد قليل من الأغنام. فالأملاك التى وَرَثها – خلفها وراءه– هيراكليوس بـــن ديوفـــانتوس Heraklios son of Diophantos الذى كان مستأجرًا ومزارعًا والذى يبدو أنه لـــم يكـــن مالكـــا لأرض خاصـــة بـــه، كـــان مـــن بينهـــا أدوات، وأوان، وأثاث منزله، وقمح، وحبوب أخرى، وحمار وربما أيضا خـــروف وتبن (P.Oxy. XXXI 2583). لم تتمثل ثروة أرســـتقراطية العاصـــمة فـــى البهنسا ببساطة فى عدد الأرورات التى يديرونها فقط، ولكن فى قدرتهم على استخدام أفضل طرق الرى والزراعة فى هذه الأرض، وبعد ذلك فى تسويق الإنتاج بربح؛ لذلك كانوا فى حاجة لخدمات الذين يقومون بالرى والنجـــارين وصناع الطوب وصناع الفخار (الفخرانية) والحمالين والتجار، بالإضافة إلى خدمات الزراع.

الفصل الثانى

نظام طبقات الأرض وتطوره

The Land Category System and its Development

١ـ مقدمة

عندما وطد بطلميوس بن لاجوس نفسه فى مصر بعد وفاة الإسكندر الأكبر فى ٣٢٣ق.م. واجه آلية إدارية متطورة نسبيا للاستفادة من ثروة الدولة الأساسية التى تَغلُب عليها الزراعة، والتى تطورت عبر أكثر من ألفى عام من الحكم الفرعونى، كما تكيفت بالتالى أثناء الحكم الفارسى لمصر. فقد صُنِفتْ جميع الأراضى الزراعية فى طبقات طبقا للاصطلاحات التى منح بها فرعون ملكية الأرض لكل فرد من مُلاكها فى مقابل دخول عينية منتظمة؛ وكانت المهمة الأولى لبيروقراطية الموظفين الملكيين الإبقاء على سجلات مكتوبة بدقة كبيرة لهذه المدخولات، وكذلك تحصيلها الفعلى، وبدلا من محاولة تفكيك هذا النظام المُعقد بيد أنه مربح، قام بطلميوس وخلفاؤه بإدخال تعديلات عليه ليتوافق مع الاحتياجات الجديدة لمصر كمملكة هللينستية. وعلى هذا النمط ظل كل فرد من ملاك الأراضى فى مصر البطلمية يمارس حقوقه على الأرض الموضحة فى النظام الشامل لتصنيف الأرض بأقسامها

الثلاثة: الأراضى الملكية، وضياع المعابد، والأرض التى سلمت للجنود والضباط، وكانت تحمل بعض أوجه الشبه لتلك التى انتشرت فى العصر الفرعونى(١).

ومع ذلك شهد العصر البطلمى فى الحقيقة كلاً من التغييرات الكثيفة والعميقة فى أوضاع ملكية الأرض. كان إقليم الفيوم أكثر الأقاليم تأثرا كما يظهر للعيان، حيث قام بطلميوس الثانى فيلاديلفوس بتكثيف أعمال الرى فزادت المساحة المنتجة زيادة كبيرة. إن المنطقة التى أعيد تسميتها باسم "إقليم أرسينوى Asinnoite nome"، بعد - وفاة - زوجة فيلاديلفوس الثانية، تمدنا بأهم الأدلة التفصيلية عن أوضاع تأجير (التزام) الأرض فى كل من العصرين البطلمى والرومانى. وعلى الرغم من أننا لا نستطيع أن ندعى أن باقى أنحاء مصر كانت تخضع بالمثل للتدخل الملكى المباشر، فإن من الواضح عدم وجود

(1) J. Pirenne,'La Tenure dans l' ancienne Égypte', Recueils de la société Jean Bodin,iii:La Tenure (Brussels, 1938), 7-40; B.Menu, 'Le Régime juridique des terres en Égypte pharaonique', RHD 4th ser.49 (1971), 555-85, repr. in ead., Rescheres sur l'histoire juridique, économique, et sociale de l'ancienne Égypte (Versailles, 1982).
تضمنت ملكية الأرض فى العصر الفارسى، منح ضياع للموظفين، اتضحت فى أواخر القرن الخامس.
Arsames correspondence; see P. Grelot, Documents araméens d'Égypte (Paris, 1972), ch.7. Herodotus 2. 168:
حيث سُجل منح فرعون أراض مساحة كل منها ١٢ أرورا (فدان) لكل جندى. إن أقسام الأرض المصرية الثلاثة التى وصفها ديودوروس Diodorus I. 73 ff. عند زيارته لمصر عام ٥٩ ق.م ربما كانت مستمدة من نظريات الإغريق فى أقسام الأرض أكثر من كونها معتمدة على الواقع المعاصر، أو أنه كان الوضع الذى كان سائدا قبل العصر البطلمى عندما كانت قوة المعابد تتفق بشكل أفضل مع ما نكره.
راجع : C. Préaux, L' Économie royale des Lagides (Brussels, 1939), 483 n.3.

أى إقليم فى مصر ظل بأكمله دون التأثر بالمستوطنين الجدد ومستأجرى (ملتزمى) الأراضى؛ وبخاصة البهنسا والأقاليم المجاورة فى الوادى الأدنى من النيل الذى استقر فيه العسكريون والمهاجرون الآخرون بكثافة[٢].

وفضلا عن ذلك، حدث تغيير أكثر دهاء- وشمولية فى طبيعة تأجير (التزام)الأرض. وتغيرت الصورة الآن ولم يعد هناك اعتبار للرأى القائل بأن البطالمة ادعوا امتلاكهم الأراضى المصرية بأكملها بحق الفتح (ge doriktetos," spear- won land')[٣]. كما لم يكن هناك وجود فى أى مكان فى الريف المصرى chora لملكية خاصة كثيفة للأرض مثل المنح التى منحتها المدن اليونانية لمواطنيها (الأراضى الخلفية hinter land) وشملت فيما يبدو المدن اليونانية فى مصر: الإسكندرية، بطلمية، ونقراطيس) أو التى كانت موجودة فى ظل القانون الرومانى. واعتمدت الملكيات الهللينستية بصفة أساسية فى كثير من شئون الدولة على قرار الملك الفردى، وبهذا المعنى ظل جميع المُقطعين (أصحاب الإقطاعات) قيد الشروط - التى مُنحت الأرض بها- فى جميع أنحاء مصر خلال العصر البطلمى[٤].

(٢) راجع على سبيل المثال النصوص اليونانية المتعلقة بثولثيس Tholthis وتاكونا Takona فى شمال إقليم البهنسا فى الحاشية رقم ٤٥ أدناه. وعن إقليم هيراكليوبوليس Heraleopolite nome راجع:
P.Hiebh I and II; BGU XIV.

(3) J. Modrzejewski, 'Regime foncier et statut social dans lÉgypt Ptolémaique', in Terre et paysans dépendants dans les sociétés antiques (paris, 1979), 163-88,
إعادة تقييم مهمة للرأى التقليدى ص ١٦٤ وما يليها.

(٤) رلجع تعليق دوناند F. Dunand على رأى مودرزجيفيشكى Modrzejewski من أن تسلط البطالمة يشبه نلك الذى كانت تمارسه كل دولة (ومنها المدينة اليونانية) على إقليمها.Terre et paysans, 195

كانت الأراضى الملكية تمد التاج بنحو نصف إنتاجها تقريبـا. وقـام الموظفون الملكيون بتحصيل دخل القمح مباشـرة، وحـاولوا فـى الفيـوم على الأقل الإشراف المباشر على إنتاج المحصول لتأمين الضرائب وكانـت المصلحة الملكية بالنسبة لأراضى المعابد (الأراضى المقدسة Sacred land) أثناء حكم البطالمة الأوائل أكثر تشددا من البطالمة الأواخر، وكـان ذلـك أكثـر وضوحا فى الفيوم عن طيبة، حيث ثبت وجود شكل من الإيجار استمر على ضياع المعبد سمح لعدد محدود من الملاك بممارسـة حـق الإرث والبيـع بحرية. وكانت أراضى المنح en dorea (الهبات) لكبار المـوظفين مؤقتـة، ويبدو أنها ألغيت أثناء القرن الثانى. وعلى العكس من ذلك نتج عن الجـزء الأكبر الذى تكون من أنصبة متعددة أو "الأنصبة الإقطاعيـة kleroi" التـى منحت للجنود الإغريق والمصريين خلال العصر البطلمى - نتج – عنه أثر عميق ودائم على شكل تأجير الأرض؛ بسبب التغيرات التى أدخلـت علـى صورته الأولية لأن التاج لم يقـم باسـتعادتها مـرة أخـرى، ولكـن فـى الحقيقـة de facto تطورت حقوق الإرث ونقل الملكية بكثافة واسعة(٥).

عندما حقق جيش أوكتافيان الرومانى سيطرته على مصر عام ٣٠ق.م. تضمن إعادة تنظيم الولاية الرومانية إدخال تغييرات جوهرية على نظـام تـأجير الأراضى. فقد أدخل الرومان تعريفا محددا للتمييز بين الأرض العامـة وملكيـة الأرض الخاصة. وكونت الأراضى الملكيّة (التى احتفظت باسم الأراضى الملكية

---

(5) Modrzejewski, Terre et paysans, 170 ff., مع الإشارة لمزيد من المصادر عن الأعمال السابقة

basilike ge فى كثير من النصوص) الجزء الأكبر من الأراضى العامـــة، بينمـــا كونت أنصبة الإقطاعات kleruchic holdings التى استوعبت فى لُبهـــا أراضـــى المستوطنين katoikike ge – كونت– واحـــدة مـــن طبقـــات الأرض الخاصـــة. وتميزت أراضى الملِكية الخاصة بالتمتع بالتصرف فيها بـــالبيع والهبـــة والإرث وبكل الحقوق الضرورية المطبقة على الملِكية الخاصة(٦). لم تتنازل روما بطبيعة الحال عن حقوقها مطلقا حتى فى الأراضى الخاصة التى كانت خاضعة لـــضريبة منتظمة. ودفعت أراضى المستوطنين معدلاً ضريبيًا بلغ إردب قمـــح علـــى كـــل فدان، ودفعت أراضٍ خاصة أخرى الضريبة بمعدل تراوح بين نصف و ٢ إردبى قمح على الأرورا. ولا يوجد دليل على أن حقوق الملكية الفردية كانـــت تعتمـــد اعتمادا مباشرا على قدرة صاحبها أو صـــاحبتها علـــى الاســـتمرار فـــى دفـــع الضرائب. كانت الفائدة التى تعود على الدولة من وضع قدر كبيـــر مـــن الأرض ضمن الملكية العامة لا يرجع كثيرا للخطورة النسبية فـــى امـــتلاك المـــستأجرين لحيازاتهم، ولكن لواقع كونها تدر عائدا أكبر للأرورا من ذلك المعتاد من الأرض الخاصة. كانت فكرة الأرض العامة إحدى التجارب المعروفة للخبرة الرومانية فى كل من إيطاليا والولايات، ولم يكن من الصعب تكييف شكل النظام البطلمى مـــع الأفكار الرومانية لتأجير (التزام) الأرض(٧).

---

(٦) فيما عدا بيع أرض الاستيطان katoicic land التى تأثرت بالتنـــازل عنهـــا parachoresis ولـــيس بغرض البيع prasis؛ راجع 4(b) أدناه. وكان يمكن إجراء ترتيبات بين أفـــراد عـــاديين لنقـــل أرض عامة؛ وإذا تمت الموافقة الكاملة على العقد، فإنهم يأخذون شكلا مختلفًا من أشكال نقـــل ملكيـــة أرض خاصة: راجع .e.g. P. Oxy. VIII 1123.

(7) A. Tomsin,'Les Continuités historiques dans le cadre des mesures prises par les Romain en Égypte concernant la propriété de la terre', Actes xe Congr. Int. Pap. 81-95.

كثيرا ما تم تسجيل دخل الأرض العينى لكل من الأرض العامة والخاصة جنبا إلى جنب فى وثائق تسجيل الضريبة، ووصفت بالكلمة نفسها التى تعنى مستحقات عامة (ديموسيا "demosia"). وآل الدخل بكامله ضمن اختصاص رئيس الجهاز المالى dioikesis. وبخلاف ذلك القسم الثانى كانت توجد الأرض المقدسة (أرض المعابد). ووضع دخل الدولة منها فى بعض الأحيان فى قوائم السجلات نفسها مثل تلك التى تأتى من الأراضى العامة والخاصة، ولكن ليس لحساب رئيس الجهاز المالى العام dioikesis ولكن لحساب دينى hiratic منفصل[^٨]. اختفت بعض الأراضى المقدسة ge hiera بالمصادرة فى عهد البطالمة الأواخر وأغسطس، ومن الواضح أن بعض الأراضى الدينية التى ظلت مخصصة للزراعة كانت تعامل بالفعل بنفس طريقة الأرض العامة[^٩]. ومن الجانب الآخر نسمع أيضا عن أرض مقدسة فى العقود المتوارثة، وعن بيع لأرض مقدسة ge hiera أيضا فى الفيوم، مما يشير إلى أن بعض الأراضى الدينية كانت قريبة الشبه بالأرض الخاصة[^١٠]. ومن سوء الحظ أن أجزاء من مصر العليا التى يثبت فيها البردى البطلمى أن أراضى المعابد كونت بالفعل ملكية خاصة لم تُخلف لنا أى سجل عن مصير هذه الأرض فيما بعد.

---

(8) See e.g. W. Chr. 341, discussed below, § 2.

(٩) من بينها التعيين بالإلزام : راجع رقم ٤٦ عن حساب عام لإدارة أراضٍ مقدسة تحت الحكم الرومانى راجع: Wilken, Grundzüge, 300 ff.

(١٠) على سبيل المثال (عقد إيجار ورقى) P. Harris I 138 17 ff.، (بيع) P. Mich. V 254-5, 260-1.

أنشئت حسابات مالية جديدة خلال العصر الرومانى للتعامل مع طبقات الأرض الجديدة التى وضعت تحت إدارة الدولة. وعندما تكونت إدارة أرض الوسية ousiakos logos نتيجة لتنظيمات الأباطرة الفلافين، بدأت الضياع الإمبراطورية تعامل كطبقة أرض عامة أكثر من كونها ملكية خاصة للإمبراطور الحاكم. وآل دخل الأراضى المصادرة نتيجة ثورة اليهود إلى حساب اليهود. وأخيرا أصبح منوطا بمدير الحساب الخاص idios logos إدارة الأراضى المصادرة المنتجة بالإضافة للقيام بالوكالة ببيع الأراضى غير المنتجة[١١].

إن فرض الأفكار الرومانية والتجديدات التى أدخلت على نظام الإيجار (الالتزام) الذى سبق وجوده أدى إلى مزيد من التعقيد لأشكال طبقات الأرض. وفى الواقع لا يتضح دائما متى تكون الكلمة الموجودة فى وثيقة بعينها تشير إلى طبقة محددة من الأرض، كما يبدو من الصعب تقرير ما إذا كان يوجد اختلاف واضح فى اصطلاحات الإيجار (الالتزام) بين طبقتين، أم أنه يمكن التفريق بينهما بواسطة اختلاف الأصل فقط. لذلك لابد من بذل مزيد من الجهد لمحاولة الحصول على تحديدات واضحة للطبقات المختلفة، لكن لا زالت هناك مشاكل فى عدة قضايا بدون حل.

---

(١١) عن ملخص لأعمال حديثة عن حسابات مختلفة راجع:

A.K. Bowman, 'Papyri and Roman Imperial History,1960-75', JRS 66 (1976), 153-73, at 163-5.

تفحص الصفحات التالية من المتن ماهية إصلاحات طبقـــات الأرض التى استخدمت فى دليل البهنسا. ومن المهم أن يؤخذ فى الاعتبار ليس فقـــط تلك القرائن التى استخدمت فيها بوضوح اصطلاحات طبقات الأرض، ولكن الوثائق التى لم يظهر فيها استخدام اصطلاح الطبقة أيضا، لأن الهدف لم يكن تحديد الفروق الأساسية بين الطبقات المختلفة كغاية فى حد ذاتها مثل فحص المدى الذى نجم عمّا حققته هذه الفروق من نتائج عمليـــة لـــسكان الإقلـــيم المنخرطين فى العمل الزراعى. وحددت طبيعة الإيجار (الالتـــزام) وقـــدر الضرائب التى فرضتها عليها سلطات الدولة الإطـــار العـــام الـــذى يمكـــن لطموحات كل فرد من ملاك الأراضى تحقيقه.

٢ـ تمهيدات: المتون المستخدمة Prelimaries: contexts of use

كان نظام طبقات الأرض نتاجا ضروريا لمصلحة الإدارات المالية لمصر لتحقيق تحصيل أكبر قدر ممكن من الدخل المستحق للدولة. وقاد ذلك إلى قيام نظام معقد لتسجيل الضريبة وملخصات عن الدخل، وهى عملية لها أصول فرعونية قديمة(١٢). واختلف تحديد شكلها باختلاف العادات المحلية والهدف الخاص من الوثيقة؛ وهنا نجد معظم الصيغ الملازمة لنظام طبقات الأرض.

لم يتبق سجلات مهمة من البهنسا؛ وملخص الضرائب الوحيد الباقى إما عبارة عن جذاذات، أو يضم اختلافات ضئيلة لطبقات الأرض، أو كليهما. ويأتى الدليل الكامل من إقليم الفيوم، لكن ذلك لا يقدم بالضرورة أفضل صورة لفهم مادة البهنسا. وعلى ذلك سوف أقوم بدورى بالنظر فى تصنيف الأراضى المستخدمة فى ثلاثة سجلات، وسجل واحد من كل إقليم: الفيوم، الدلتا، مصر العليا، قبل العودة إلى دليل البهنسا.

يتعلق أحد أكبر وأفضل السجلات المعروفة من مصر الرومانية عن هيرا نيسوس Hiera Nesos والقرى القريبة من كرانيس Karanis، فى شمال شرقى

---

(١٢) See Crowford, Kerkeosiris, ch. 2. وعن طرق مسح الأرض فى العصرين البطلمى والرومانى، راجع:

A. Déléage,' Les Cadastres antiques jusqua'à Dioclétien', Études de Pap. ii (1934), 73-228, and H. Cuvigny, L'Arpentage par êspèces dans L'Égypte ptolémaique d'après les papyrus grecs (Brussels, 1985).

إقليم الفيوم عام ١٦٧ (P. Bouriant 42). وفيما عدا طول الوثيقة، فإن النظام الأساسى لتصنيف الأرض بسيط نسبيا. إذ تنقسم الأرض التى تقع تحت إشراف رئيس الجهاز المالى dioikesis فى كل قرية إلى ثلاث طبقات: أرض ملكية basilike ge (وأرض أخرى خاضعة للعوائد، بجانب أرض مقدسة، وضيعة فيلودامیان Philodamiane ousia)؛ وأرض الدخل prosodika edaphe وأرض خاصة idiotika edaphe. وصنفت الأرض تحت هذه العناوين بالزراعة المستخدمة فيها أى استخدامها الزراعى، وبعد ذلك بأنها مثمرة أو غير مثمرة (أى لم تغمر بمياه الفيضان). وبعد تلخيص الأرض الموجودة فى كل طبقة لسجلات جميع كتبة القرى komogrammateia (الأسطر ٦٤ وما يليها)، انتقل السجل بعدها من رئيس الإدارة المالية dioikesis لوضع قائمة أرض الضياع الإمبراطورية فى كل قرية، مميزا بين ضيعتى فسباشيان Vespasian وضيعة تيتوس Titus، وسجلت كل ضيعة بالاسم. كانت أرض الضياع فى الحقيقة الطبقة الوحيدة الكبيرة لفئة الأراضى داخل المنطقة، وبعد "الملخص الكبير grand summary" النهائى للأرض التى تقع تحت إشراف رئيس الإدارة المالية dioikesis وأرض الوسية، واصلت الوثيقة ترتيب البيانات الأساسية نفسها، وأخذت الآن فى التركيز على مقادير الأرض "المنتجة" والأرض غير المنتجة؛ قدمت البردية بعد ذلك قائمة بالمزارعين وحيازاتهم، التى تحتل الجزء الأكبر من هذه الوثيقة المهمة. ووجد نظام كبير الشبه بطبقات التزام الأرض فى بردية (P. Berl. Leihg. I 5 (A.D. 158 وفى سجلات أخرى معاصرة من قرية ثيادلفيا Theadelphia.

على ذلك فإن التمييز هنا بين الأرض العامة والخاصة كان مختفيا بدلا من أن يكون واضحا. وكونت الأرض الخاصة طبقة من الطبقات الـثلاث، وعرفت بدفع ضرائب محددة ((καθηκόντ(ων)) ولكن بدون إعادة تجزئتهـا داخل أرض المستوطنين ge katoikike إلخ.؛ ولكن الأراضى العامـة public land تقطعت أوصالها داخل طبقة واحدة كبرى من الأراضى الملكية الكبيرة (وألحقت الأراضى المقدسة وأراضى الوسية برئيس الجهاز المـالى dioikesis لإدارتهـا)، وكذلك أراضى الدخل edaphe prosodika التى كان (حجمها) أصغر بكثير. وأيضا أطلق على أرض الدخل' revenue land تلك اصـطلاح (ge prosodou)، وعادت للظهور باعتدال مرة أخرى فى وثائق الفيوم، لكن كانت نادرة جـدا فى وثائق البهنسا وأقاليم وادى النيل الأخرى[١٣].

تقدم نسخة كربونية نظرة مختارة selective view لسجل ضرائب من ثمويس Thmouis فى إقليم منديس Mendesian nome لطبقات الأرض فـى تلك المنطقة، نظرا لأنها ترتبط فقط بمتأخرات ضريبة نقديـة علـى أرض جافة[١٤]، وعلى هذا النمط ذكرت أرض "ملكية" مـرتين فقـط باعتبارهـا

(١٣) كانت خاضعة لمعدلات عوائد مرتفعة جدا، ومن المحتمل أن الطبقة التى حددت للأرض المصادرة كانت تنتظر ريثما يوجد مكان أكثر ثباتا لضمها إليها؛ راجع P. bour. p. 156 ff. دفعت أراضى الوسية (οὐσια(κῆς) προ(σόδου?) فى وثيقة P. Oxy. XVIII 2185 الدخل للرئيس الجهاز المالى dioikesis، وليس لحساب المسؤول عن أراضى الضياع الإمبراطورية ousiakos logos. وظهر دخل الأرض لرئيس الإدارة المالية πρ[οσ]όδων διοικήσεως فى ملخص ضرائب ملاك عاصمة الإقليم فى سينارى Sinary: P.Oxy. XLIV 3170.

(١٤) P. Thmouis I; see intro. 20؛ راجع المقدمة عن ملخص الطبقات المستخدمة.

أراضى ملكية بيعت بسعر محدد "basilikou hypologou"؛ وجاء ظهور الأرض المقدسة 'hiera ge' أكثر شيوعا، لكن مدخولات الأرض الخاصة كانت هى الغالبة، وتضمنت شراء eonemene أرض معدل ضريبتها إردب واحد، وضريبتى أرض خاصة idioktetos وأرض كانت حدائق كروم سابقة chersampelos بمعدل ½ إردب، ودخلاً واحدًا على ضريبة حراسة 'phylakitikon' بمعدل 1¼ (إردب على الأرض). كانت الأخيرة تراثًا بطلميًا خاصًا بتوزيع الأرض على الطبقات الدنيا من المقطعين، الذين حصلوا على أنصبة أصغر من المستوطنين katoikoi؛ وهناك سجل آخر لأراضى منديس، يرتب طوبوجرافيا مسح -الأراضى غير المغمورة، والتى تروى ريا صناعيا (P. Mendes. Genev.)(١٥)، واحتفظت الوثيقة بصف كامل مشابه لطبقات أرض الإقطاع kleruchic categories؛ لكن الشيء المثير للاهتمام أن تلك السجلات- سجلات منديس- لا تشمل من بينها أرض مستوطنين katoikike ge.

(15) V. Martin.'Un document administratif du nome de Mendès', SPP XVII 9-46.

تضمنت الطبقات: 1 إردب، 1¼؛ 1½ لأرض سبق زراعتها بالكروم chersampelou؛ ¾ إردب لحيازة ١٠ أرورات؛ ⅔ إردب لحيازة ١٥ أرورة؛ من حيازة سبع أرورات (بدون معدل ضرائب)؛ إردب من حاملى العصى staff - bearers؟؛ وعن مناقشة واضحة جدا عن ذلك راجع ص٩٠ وما يليها، مع ملاحظة أن ضريبة الإردب الواحد لحائزى الأرض enaph(esion) أعاد كامبيتسيس Kambitsis قراءتها على أنها "ضريبة شراء (eone(mene" راجع: (P. Thmouis I p. 20). ربط مارتن Martin بطريقة مقبولة بين ضريبة 1½ لأرض سبق زراعتها بالكروم chersampelou وبين حدائق الكروم ampelitis ge التى وجدت كثيرا فى أماكن أخرى، وكذلك ضريبة بمعدل 1½ إردب على الأرورا: واستخدمت الآن ضريبة الأرض التى كانت مزروعة سابقا بالكروم على الأرض الزراعية.

ظهر نظام للتصنيف أكثر تكاملا فى وثيقة W.Chr. 341 وتتعلق بقريـة نابو Naboo، فى إقليم أبولونوبـوليس الـسفلى Lesser Apollonopolite nome، ترجع لبداية حكم هادريان. تعرض الوثيقة بوضوح أكثر من جميع النمـاذج السالفة للعلاقة بين الفوارق الكلية للأرض الخاصة والعامة والفروع المتعددة لطبقات كل منهما؛ ووضع نظام بنيانها فى الجدول رقم ٢. وظهر تحت باب رئيس الإدارة المالية 'dioikesis' التمييز بين الأرض الملكية basilike التـى فرضت ضرائبها بخمسة معدلات مختلفة، والأرض الخاصة idiotike تحـت ستة عناوين: الملكية basilike التى منحت معدلاً ضريبيًا خاصـًا مخفـضًا (راجع عنها (b) 2 § ch. III، وأرض امتلاك خـاص (idioktetos) بمعـدلين للضرائب، أرض بمعدل 1¼ إردب على الأرورا فى طبقة ترتبط إمـا مـع المدينة أو مع مواطنين[١٦]، وأراضى الاستيطان katoicic land، وأرض مـشتراة. وأضيفت إلى ذلك ثلاث طبقات من الأرض تحت حساب مقدس hieratic والتى رغم ذلك لم يذكر صراحة، فلاشك من أنه يتضمن الأرض المقدسـة hiera ge. ولم تظهر الضياع فى الملخص، أغلب الظـن لعـدم وجـود ضـياع إمبراطورية تقع فى الأرض المغمورة بميـاه الفيـضان (أرض الأحـواض والجسور perichoma) فى قرية نابو. وتلخص الوثيقة بعد ذلك حالة الـرى على كل مساحة، وتبعت ذلك بتحليل الدخل التفصيلى لحيازة كل فـرد مـن الحائزين للأرض، الذى لم يتبق منه غير القليل.

(١٦) عن ذلك (ونقاط أخرى) راجع: Wilcken's introduction to the text.

نجد فى تفاصيل بردية P. Giss. 60 اختلافات لها معناها عن معظم سجلات القرية المعاصرة ذاتها. ويوجد هنا قدر قليل من الأرض التى تم بيعها بسعر محدد hypologos وضعت فى قائمة بعد الأرض الملكية basilike، ووضع حاصل المجموع الكلى لكليهما تحت مصطلح " رئيس الشئون المالية، والأرض العامة، 'dioikesis, demosia'[١٧]. وأدخلت أجزاء الأرض المشتراه بمعدل 2½ ( ) 1½ pol eonemene وأرض المستوطنة (colonia) ووضعت جميعها كجزء من طبقة أرض الإقطاعات klerouchike[١٨]. وتضمن الوثيقة بالإضافة إلى ذلك مقياسًا إضافيًّا للتصنيف، بكلمتين يونانيتين epeiros و nesos وهما تساويان الاصطلاح الديموطيقى المخصص للأرض التى ظلت على وضعها بالرغم من غمرها المتتابع بمياه الفيضان، والأرض الأقل استقرارا بسبب النيل[١٩].

وبغض النظر عن تدعيم أوجه التشابه فى الكليات، فإن مدى كل من الاختلاف المحلى والإقليمى فى تنظيم سجلات الأرض سوف يتضح الآن[٢٠]، لذلك لا يجب أن نتوقع أن أى وثيقة من وثائق إقليم البهنسا سوف

---

(١٧) مع تصحيح الناشر كلمة δηλ(ωθείσης) إلى δημ(οσίας)؛ P. Giss.I, p. 167.

(١٨) لا يتضمن النص إشارة إلى أرض المستوطنين katoikike؛ هل يتوافق ذلك مع السطور غير المقروءة فى مطلع العمود الثالث، التى يجب أن تأتى أيضا تحت طبقة الإقطاعات klerouchike؟

(١٩) عن التحديدات راجع:

D. Bonneau, Le Fisc et le Nile. Incidences des irrégularitiés de la crue du Nil sur la fiscalité 'foncière dans l'Égypte grecque et romaine (Paris, 1972), 79, 115, and H. Cadell,'Le Vocabulaire d'après les papyrus grecs d'Égypte'. Proc.12 Int. Congr. Pap. 69-76, at p. 71.

(20) A.C. Johnson, Roman Egypt to the reign of Diocletian (Blatimore, 1936), 29ff.,esp. 7104 وفيه مصادر متعددة أخرى لسجلات الأرض.

تثبت انتماءها بالتحديد إلى أى من النماذج التى قدمت آنفا. إن أقرب تطـابق لوثائق أبولونوبوليـس Apollonopolite وثيقـة P.Oxy. XII 1445 (إذا كانت تشير بالفعل إلى إقليم البهنسا) التى يمكن أن تكون معاصرة لها تقريبا، وتضم فى الجزء الباقى منها مجرد التمييز بين طبقة ضرائب الأرض العامة demosia والأرض الخاصة Idiotike؛ وقد انقسمت كل منهما وفقا لخصائص الأرض الطبيعية، إلى أرض جزر متغيرة بسبب النيل nesoi diapseiloi and potamophoretoi، وأرض لم تتغير بالرغم من مياه الغمر المتتابعة عليها epeiros. كانت الأرض المسجلة فى الحقيقة هى تلك التى كانت فـى ذلـك الوقت بدون زراعة؛ رغم ذلك فمن الممكن، كما اقترح الناشرون، أن الجزء المتبقى من البردية فقط هو عبارة عن تقريـر شـامل لنمـوذج سـجلات أبولونوبوليس.

احتفظت قصاصات نصوص عديدة من القرن الثانى والثالث بأجزاء من مسوح تفصيلية طبقا للفرد kat' andera. فهى تختلف عن القسم المطـابق لبردية W. Chr. 341، وعلى أى حال فهى تتعلق فى معظمها بالكامل بالثنائية الرئيسية بين الأرض الملكية basilike والأرض الخاصة idiotike(٢١). وفى استخدامها بشكل خاص فى بردية من منتصف القرن الثالث للأرض (الملكية والخاصة basilike idiotike وأرض مبـذورة بـالحبوب esparmene، وأرض تبعت بسعر محدد hypologos، وأرض غير مزروعة asporos) ويبدو أنهـا

(21) P.Oxy. XII 1533, 1534, 1535, 1537, P. Giss.113, SB XVIII 14067; cf. P.Oxy. XII 1441, إيصال ضرائب.

سبقت طبقات الأرض التى وجدت بعد إصلاحات ديوقلديانوس Diocletianc (راجع المبحث السابع أدناه)(٢٢).

وهناك قائمة لحيازات ربما كان يمتلكها فرد واحد وانقسمت الأرض (التى من الواضح أنها أرض خاصة) إلى أرض بمعدل ضريبة إردب غلال واحد monoartabos، وأرض بعوائد 1½ إردب على الأرورا، 2 إردب على الأرورا، وأرض حدائق paradeisos) (P. Oxy. Hels. 22, 2nd-3rdc)). وهناك تقرير رسمى عن حيازة فردية ترتبط بدين، وتتبع أهميتها من الكشف عن الاصطلاحات التى كانت مستخدمة فى أوائل القرن الأول الميلادى .P.Oxy) Hels. 9, A.D. 26). يختص السجل بثلاث مساحات من الأرض : ١٥ أرورا تتكون من 9½ أرورا. "أرض – إردب artaba-land"(artbias)، 5½ من نصاب kleros أرتيميدوروس Artemidoros الذى تم شراؤه فى العام الخامس عشر؛ أرورا واحدة لأرض جافة (chersos) تم شراؤها فى العام الرابع والثلاثين من حكم أغسطس؛ وأرض كروم سابقة تم شراؤها فى عام ٤١ تتكون من عدد ٢ أرورا من أرض جافة chersos غير مغمورة بالفيضان. وأعطى بعد ذلك ملخصًا للضريبة المخصصة لتلك الأرض: ضريبة إردب واحد (monartabos)١٦ (أرورا). على أرض الكروم٢ (أرورا): ٣ أرادب

---

(٢٢) SB. XVIII 14067= ZPE 70 (1987), 128-32: يبدو أن مناقشة الناشر عن القرن الثالث صحيحة P. Oxy. XII 1534. وجاء استخدام اصطلاح esparmene (المبذورة بالحبوب) ولاحظ أن κοι() يجب استكمالها بالشكل التالى κοί(της) وليس: κ(ατ)οι(κικῆς راجع: P. J. Sijpesteijn and K. A. Worp.'Numbered koitai in Oxyrhynchite nome', Aegyptus. 58 (1978) 157-9).

قمح[٢٣]. لذلك يكون حاصل مجموع الضرائب الكلى على هــذه الأرض ١٩ إردب قمح. لقد استخدم هنا اصطلاح إردب واحد (monartabos) ليس لتحديد طبقة الأرض، ولكن كاصطلاح عام لتحديد ضريبة الأرض التى بلغت إردبًا واحدًا على الأرورا، ولكن بالنظر إلى فحوى معدلات الــضرائب، ضــمن جميع نظام الطبقات فمن السهل بمكان فهم أن ضريبة الإردب الواحد سوف تطور فيما بعد إلى أن تتفق أكثر مع حالة طبقة الأرض الخاصة بها.

ويمكن مشاهدة ذلك فى الوثائق المرتبطة بفحــص الأرض episkepsis التى لم يصلها مياه الفيضان وتروى ريا صناعيا[٢٤]. ونجد فى تقرير فحص أرض من تلاو Talao من عام ١٣٥/٦(P. Iand. 136)، أن جميع المساحات التى حفظت تفاصيلها تتميز بعبــارة إردب واحــد monartabos. وســجلت الإقرارات الخاصة بالأفراد عن الأرض التى لــم تــصلها ميــاه الفيــضان abrochia وسجلت أيضا طبقات أرض، استخدمت فى تصنيفها بصفة عامة ـ اصطلاحـ إردب واحد monartabos، بلغــت ضــريبتها 1½ إردب علــى الأرورا، وأرض ملكية؛ ومن الأمور المثيرة للدهشة فيما يخص الأخيـــرة،

---

(٢٣) أشار الناشر إلى أن ضريبة 9½ على الأرورا كانت أرض استيطان katoicic، لكن يبدو عدم وجود سند لذلك. لعله كان يوجد أرض بلغ معدل ضريبتها إردبًــا واحــدًا علــى الأرورا ولــم تكــن أرض مستوطنين katoikiki أو أرضًا مشتراة conemene.

(٢٤) عن فحص الأرض episkepsis راجع Bonneau, Le Fisc et le Nil, 89 ff.

أن معدلات الضريبة لم يكن يسجل فيها عادة، وكونت أراضـــى اســتيطان katoicic فرعا من طبقة إردب واحد[٢٥].

تعد وثيقة P. Oxy. XLII 3047 أطول الإقرارات الباقية وأكثر إتقانا من الإقرارات السابقة. ويختلف الشكل اختلافا طفيفا بين القرى الخمسة المذكورة فى القائمة، لكن مبادئها الأساسية مشابهة لتلك الموجودة فى باقى الإقرارات. ظهر معدلان مختلفان لضرائب الأرض الملكية basilike: وبلغ معدل الأرض الخاصة idiotike 1½ إردب على الأرورا؛ وبلغ معدل أرض الإردب الواحد monartabos؛ ومساحة صغيرة من الأرض المشتراه المنتجة hypologos 2½ إردب على الأرورا، وبلغ معـــدل أرض فـــى عقـــد وراثـــى ٢ أردب[٢٦]. وعوملت أرض استيطان علـــى أنهـــا فـــرع مـــن طبقـــة الإردب الواحـــد monartabos، ووجدت بالمثل مع الأرض التى تم شراؤها enoememe، التى كان يلحق بها عادة تاريخ الشراء.

---

(٢٥) لم تسجل الطبقة أو أنها فقدت فى بردية

BGU XIII 2234 I, P. Harr. II 198, P.Oxy. VIII 1113 i and ii, PSI Congr. XVII 25, SB XII 11033; recorded in BGU XIII 2234 ii, P. Oxy. XII 1459, 1549, XLII 3046, 3047, P. Col. Inv. 478(which includes ge hiera), P. Lond. Inv. 2174

التى تسجل معدل ضريبة على الأرض الملكية بلغ $4\frac{1}{16}$. هناك قائمة ضرائب من البهنسا ترجع إلى القرن الثالث P. Oxy. VII 1044) لا تذكر طبقة الأرض فى كل دخل للطبقات المعتادة لطبقة الإردب الواحد monartabos وطبقة الأرض الملكية basilike (وهذه يمكن تصنيفها بـسهولة بجمـــع معـــدل الضريبة من المدخولات الفردية). لكن هناك معدلات أخرى على أرض خاصة لوحظ أنها واضحة، فقد حددت مرتان الأرض الخاصة idiotikes. راجع:

J. Rowlandson,'P.Oxy. VII 1044, XLII 3047 and the land Tax in Kind',ZPE 67 (1987) 283-92.

(26) ibid. Rowlandson,

وإذا عقدنا مقارنة بين دليل البهنسا وبين السجلات التى سبق تقديمها، نجد أن الاختلاف يتضح بجلاء فى بروز استخدام أرض الإردب الواحد monartabos كاصطلاح طبقى، الذى غاب غيابا كاملا من وثائق الفيوم وأبولونوبوليس؛ واستخدمت سلسلة أصغر من الطبقات التى استخدمت فى سجلات أبولونوبوليس (فيما يتعلق بالأرض الخاصة) وفى نصوص إقليم منديس. وربما لا يكون ذلك مثارًا للدهشة إذا وضعنا فى الاعتبار طبيعة دليل البهنسا غير الكامل؛ ويوضح الجدول رقم ٢ أن أكثر من نصف الأرض الخاصة فى نابو Naboo كانت تنتمى إلى طبقتين: أرض مستوطنين katoikiki وأرض مشتراة eonemene، والمساحة الوحيدة التى كان لها حجمها إلى حد ما بلغ معدلها الضريبى $\frac{11}{12}$ إردب على الأرورا. ولا نستبعد وجود طبقات صغيرة من الأرض فى إقليم البهنسا لم يتم تسجيلها بواسطة الدليل الموجود لدينا.

لم يرتبط اصطلاح طبقة الأرض الموجود فى وثائق عديدة ارتباطا مباشرا بالضرائب. كما يعتمد اختلاف نماذج التوثيق على ما إذا كانت الأرض عامة أو خاصة: وتضم بالنسبة للأولى طلبات لمِنَح بذور الغلال والتماسات بخصوص تلف المحاصيل، وتضم بالنسبة للثانية البيع الخاص وعقود الرهن.

من الجدير بالتأكيد أن عقود إيجار البهنسا كانت نادرا ما تذكر بوضوح مالك طبقة الأرض. وحتى الأرض العامة عندما كان يتم تأجيرها من الباطن لم يكن من الضرورى ذكر اسم طبقة أرض ملكية basilike أو عامة demosia:

وكانت عبارة "الأرورات المسجلة لصالح arouras registered to"، "والأرورات التى تخص arouras belonging to" توحى بأنها يمكن أن تتفق مع الإشارة إلى مساحة من أرض عامة أو أرض خاصة[٢٧]. لم تستخدم عقود إيجار الأرض العامة من البهنسا وصف أرض استيطان katoikike، على الرغم من أنه لا يمكن تصور عدم وجود قطع دخلت فى نطاق هذه الطبقة، التى ربما كونت أكثر من نصف مساحة الأرض الخاصة. وليس من الواضح لماذا استخدم عقد إيجار واحد فقط لتوضيح وصف الأرض المباعة بأنها ملكية خاصة idiotike (P. Oxy. XIV 1686)؛ ربما لكونه يساعد على تحديد الأرض التى سوف يتم تأجيرها من أراض أخرى يمتلكها المؤجر فى تالاو Talao[٢٨].

لم يكن مُسمى الأرض مطلوبًا فى عقد الإيجار مثلما كان مطلوبا عند البيع أو حتى عند الرهن؛ لأن المستأجر كان يعود عليه الالتزام بدفع الضريبة كما هو الحال فى عدد هائل من الحالات، وربما كان معدل الضريبة لم يكن معنيا باصطلاحات عقد الإيجار. وهناك عقد إيجار واحد لأرض لم تبع كانت تابعة لمدير الحساب الخاص idios logos يشير بالفعل لمعدل ضريبة (بلغ $1\frac{1}{2}$ إردب على الأرورا)، التى كان المستأجر ملتزما بدفعها علاوة على الإيجار (BGU IV 1091). على أية حال فقد لوحظ أن

(٢٧) عقود إيجار أرض عامة بدون إشارة إلى أرض ملكية basilike أو عامة demosia:
PSI V 469, VII 739.

(٢٨) يبدو أن ذلك هو الغرض المعتاد من أوصاف الأرض فى العقود؛ راجع Ch. VII { § 3 (a).

تسجيل معدل الضريبة كان غائبا حتى فى معظم عقود الإيجار، حيث كان يقع على المستأجر مسئولية الضرائب، وبالمثل من حالات (أكثر عددا) اشترط فيها المالك منذ البداية تحصيل الضريبة من المستأجر(٢٩). ويبدو أن السبب الأكثر احتمالا لذلك يرجع إلى أن المعدل الأساسى للإردب الواحد عن الأرورا كان منتشرًا انتشارا كبيرا يمكن اعتباره أمرا مسلّما به(٣٠).

إن غياب إصلاحات الأجل فى عقود إيجار طبقة الأرض يثير التساؤل هل كان للتصنيف الرسمى بالنسبة للأفراد مغزى فى تعاملهم مع بعضهم البعض فى أملاكهم الخاصة. إن الاستناد إلى العقود هنا يدفع الفرد إلى النظر فى ما إذا كان الاصطلاح يرتبط ارتباطا كبيرا بالمشاركين فى عقود إيجار الفيوم أكثر من أمثالهم فى إقليم البهنسا - وهو رأى يتناقض مع مناقشته التاليـــة (فى الفصل الثالث، المبحث الخامس)، وربما يوعز بأنـــه اقتراح قابل للتصديق كما يبدو فى البداية.

إن أسس المناقشة السالفة فى استخدام اصطلاحات الطبقة وفى وثائق الضرائب الرسمية، والقرائن الأخرى التى وردت فى سياق المتن وظهر فيها الاصطلاح، سوف نجد أننا اقتربنا الآن من بعض المشاكل المحددة فى معنى واستخدام المصطلحات فى دليل البهنسا.

---

(٢٩) e.g. P. Oxy. XLI 2973 (مستأجر يدفع ضـــريبة)؛ P. Oxy. I 101, P. Strass. VI 534; (مستأجر يسدد مدفوعات).

(٣٠) ليس فى عقود الأرض التى كانت مزروعة سابقا بالأعناب chersampelos (P. Oxy. IV. 729, P. Ross. Georg. II 19 حيث يمكن الافتراض بأن يكون معدلها $1\frac{1}{12}$ إردب على الأرورا (راجع ملحوظة رقم ١٥).

٣ـ طبقات الأرض العامة: التمييز (التفرقة) بين الأرض الملكية والأرض العامة

Categories of Public Land: The Distinction Between Basilike and Demosia ge

بقيت شكويان من السنوات الأولى للحكم الرومانى لمصر من البهنسا يشكو فيها مزارعون لأرض عامة demosioi georgoi بتلف المحصول المزروع. وصفت الأرض فى كلتا الحالتين بأنها أرض ملكية basilike ge[٣١]. وتتعلق أقدم وثيقة بعد ذلك بقرن من العصر الرومانى بمؤونة حبوب تشير إلى أرض ملكية basilike ge وأرض من طبقات أخرى[٣٢]. ولا تذكر معظم وثائق القرن الثانى المماثلة أية طبقة أرض، على الرغم من وضوح أنها تتعلق بأرض عامة[٣٣]، بينما تصف واحـدة الأرض بكونها أرضًا ملكيـة basilike ge (P. Oxy. XLXIX 3474). تصف فى أوائل القرن الثالث وثيقتان لحبوب الغلال الأرض بأنها أرض عامة demosia؛ ويبدو أن الأخرى تشير إلى

---

(٣١) P. Wash. Univ. II 77, P. Oslo II 26; cf. P.Oxy. XII 1465، شكوى من سرقة (من عهد كليوباترا أو اغسطس).

(32) P. Coll. Youti I 22, P. Köln III 137, probably P. Oxy. LVII 3902, 3907, 3903-4, 3905-9،
من التاريخ نفسه، ولا يبدو أنها تشير إلى أى طبقة. وكان يمكن تزويد أرض الضياع بالحبوب أيضا:
P.Oxy. XVIII 2185, P. Rpb. Inv. 59..

(٣٣) P. Oxy. VII 1024, X 1262, XLI 2956. وفى الوثيقتين الأخريين، وليس فى الوثيقة الأولـى تهشمت الوثيقة فى الجزء الذى كان من المفترض ظهور الطبقة فيها.

أرض ملكية basilike[٣٤]. وتغلبت الأرض الملكية basilika ge فى نصوص أخرى يمكن رؤيتها فى القائمة الكاملة لدليل الأرض العامة فى الجدول رقم ٥، ولكن وجدت أيضا الأرض العامة demosia ge والاصطلاحات المرتبطة بها. ولم يظهر الاصطلاحان معا فى وثيقة واحدة فى أى من دليل البهنسا، باستثناء التماس أبوللوناريون Apollonarion الذى سوف نناقشه فيما بعد.

ما طبيعة الاختلاف هنا؟ يبدو من المؤكد من خلال تكرارها استمرار وجود الأرض الملكية خلال العصر الرومانى، حتى حدوث التغييرات فى نهاية القرن الثالث على الأقل، ليصبح اصطلاحا عاديا ومعترفا به رسميا بخصوص أنصبة من الأرض العامة التى يرجع أصلها إلى الأرض الملكية البطلمية. لكن هل أصبحت الإشارات إلى أرض عامة demosia ge تدل على اسم بديل لطبقة أرض؛ وإذا كان الأمر كذلك، فكيف يمكن تحديد ذلك؟ أم إنه كان اصطلاحا عاما يطلق على الأرض العامة ككل؛ أو إنه كان فقط بديلا لتمييز الأرض بدقة بأنهـا أرض ملكية؟ ولا يـمكن البت فى الموضوع بدقة باستدعاء دليل من أماكن أخرى فى مصر؛ على الرغم من أن ذلك لا يقدم تبريرا مقنعا لشرح اصطلاحات من أصول مختلفة، أو يكون نتيجة لتناول إدارى، رغم أنه قدمت اقتراحات مختلفة من قبل[٣٥].

---

(34) demosia: P.Oxy. Hels. 24, P.Oxy. VII 1531; basilike: P.Hamb. I 19, P.Oxy. LVII 3906.

(٣٥) demosia edaphe:Wilken, Grundzüge, 288ff. اسم عام للأرض العامة؛ وبناء على ذلك ينطبق اصطلاح أرض علمة demosia ge على طبقتى الأرض الملكية demosia ge والأرض العامة demosia ge. زاد الرومان مقدار الأرض الملكية وبالمثل أوجدوا الأرض العامة لتتناسب مع الأراضـى التى تمت مصادرتهـا، لكن لم يقدم ڤيلكن مقياسا لمعالجة الاختـلاف. يـرى جونسون=

من المهم أن نبدأ من النصوص الرسميـــة للسجـــلات. وتقدم بردية جيشـــن P. Giss. 60 مثالاً واضحًا على استخدام اصطلاح أرض عامة demosia ge كاصطلاح عام للأرض العامة، ومع الأرض الملكية basilike كطبقة أقل أهميـــة. ومن الجانب الآخر فقد ضمت الأرض الملكية الجـــزء الأكبر من الأرض العامة ككل؛ ولم يتبق غير مساحة صغيرة من الأرض التى تم بيعها hypologos. فهل معنى ذلك أن مجال الاصطلاحين قد تداخل فى بعضه تداخلا واسعا من الناحية العملية؟

إن القصور فى القيام بالفصل فى اختلاف واضح فى الأصل أو فى الإيجار (الالتزام) بين الطبقتين، فى خصائص توزيع الدليل(٣٦)، يوحى أنه لم يوجد فى الحقيقة فى معظم الأمثلة اسم يميز بين الاثنين؛ لقد كان عرفًا أساسيًا اختيار أحد الأوصاف بدلا من الآخر. وإذا كانت الأرض basilike ge (التى

= Roman Egypt, 26 'أن الأرض العامة تتألف من الشواطئ وتراكمات الأرض الجديدة على الجزر أو جوانب النهر التى لم يتم بعد تحديد أية طبقة وقناة لها'. ويرى تومسين، أن الأجزاء التى اهملت (هجرت) بعد لحظة الفتح أصبحت أرضًا عامة.

A. Tomsin, βασιλική et δημοσία γῆ dans l'Egypte Romaine", Mélanges Fohalle (Gembloux, 1969), 271-80.

R. L. B. Morris,' A. Study in the social and economic History of Oxyrhynchus for the first Two Centuries of Roman Rule,'(Diss. Duke Univ. 1975), 105f.:

يرى موريس أن الطبقتين كانتا تحت إشراف إدارة موظفين مختلفين؛ أو أن دخل الأرض العامة demosia ge كان مخصصًا للمستوى المحلى، بينما خصص دخل الأراضى الملكية basilike ge للمستوى الإمبراطورى. إننى أؤيد تومسين فى شكه فى صحة ما قاله ڤليكن فى التمييز بين الأرض العامة demosia ge وبين ديموسيا إدافى demosia edaphe، إن استخدام الأخيرة يوحى بشدة، إلى أنها شاعت منذ أوائل العصر الرومانى بوصفها ترجمة لاصطلاح الأرض العامة 'ager publicus': راجع الحاشية التالية.

(٣٦) لاحظ على وجه الخصوص التغييرات التى حدثت فى عقود إيجار الأرض العامة فى معظم المصادر المقصورة على ديموسيا إدافى demosia edaphe فى الفيوم، عند الاتجاه لاستخدام اصطلاح الأرض الملكية basilike ge راجع (.Henning, Unters. Zur Bodenpach, 201 ff). وتوضـــح برديـــة P. Teb. II 373 إمكانية استخدام الاصطلاحين على نفس مساحة الأرض. كما وجد أيضا اصـــطلاح الأرض العامة demosia ge فى عدد قليل من عقود القرن الثانى الميلادى.

تكونت من أرض ملكية بطلمية، مع الإضافات والإسقاطات التى وقعت من قبل الإدارة الرومانية) هى الطبقة الوحيدة المهمة للأرض العامة التى تقع تحت إشراف رئيس الإدارة المالية dioikesis فيما عدا الأرض غير المنتجة التى تم بيعها بسعر محدد hypologos، (دخلت أرض الضياع الإمبراطورية تحت حساب منفصل للضياع)، فيمكن وصف معظم الأرض العامة بالتساوى إما بكونها أرضًا عامة demosia أو أرضًا ملكية basilike.

وعلى أى حال، فقد ظهرت من حين لآخر الأرض العامة demosia والملكية basilike على أنهما تعاملان بالتبادل على أنهما طبقات مستثناة. إن النصوص العديدة المرتبطة بموضوع حبوب الغلال من – قرية – كرانيس Karanis والقرى التابعة لها تشير إلى عدة طبقات متميزة، تضم كلا من أرض ملكية basilike وأرض عامة demosia (أو ديمسيو demosiou)؛ وجدت معا لمرة واحدة فى الوثيقة نفسها، وكانت تعنى أنها تشير إلى اسم مختلف للطبقات(٣٧). وتصدرت الأرض الملكية الأرض العامة فى الالتماس الذى قدمه أبولوناريون فى قضيـــة بطوليـــون Ptollion الذى عين لزراعـــة أرض ملكية وأرض عامة فى إقليم هيراكليوبوليـــس Herakliopolite nome (P. Oxy. Vi 899 line 22). وفضلا عن ذلك فقد أصدر -الإمبراطور- هادريان مرسومًا بخصوص 'الأرض الملكية والعامة والضياع' (P. Giss. 4).

---

(٣٧) نُشرت معظم النصوص فى
BGU vols I and II، P. Cairo Goodspeed.P. Chic. Goodspeed. BGU. I 285
يقر باستلام حبوب لكل من أرض عامة δμοσίου وأرض ملكية βσιλ(ικῆς) فى باتسونتيس Patsontis. ويضم إيصال الحبوب الصادر طبقات مختلفة أخرى من أرض الضياع ousiai وأرض الدخل prosodos وأرضا على الشاطئ aigialou.

بطبيعة الحال لم يكن المحامون والأباطرة ملمين تماما بأدق تفاصيل مصطلحات طبقات الأرض المصرية، وليس هناك شك فى أن هادريان كان معنيا بالتأكيد على أن تدخل جميع الأراضى العامة أيا كان الوصف المحلى الذى توصف به فى اختصاص مرسومه. لكن ظهر فى بعض النماذج أن استخدام الأرض العامة demosia ge لم يكن اصطلاحا عاما للأرض العامة بحيث يعمم على الأرض الملكية معه، ولكن لتحديد نوع محدد من الأرض العامة لا يشترك فى النهاية مع الأرض الملكية basilike. وهناك قياس يشبه ذلك استخدم كثيرا باطراد فى 'الأرض الخاصة idiotike'(راجع القسم التالى). على أية حال، فمن المحتمل أن مساحة الأرض العامة التى لم تكن ملكية basilike كانت صغيرة نسبيا، وربما نستخرج فكرة من أهميتها النسبية من قائمة ضرائب من قرية كينوبوليس Kenopolite فى فيريتنوس Pheretnouis بالقرب من حدود إقليم البهنســا، حيث نجد مصــدرا وحيدا عن أرض عامة (P. Pher., line 22) جنبا إلى جنب مع مصادر كثيرة عن أرض ملكية basilike.

٤ـ طبقات الأرض الخاصة Categories of Private Land

عندما نأتى للتعرض للطبقات المتعددة للأرض الخاصة سوف يكون لدينا الدليل، ليس فقط فى سجلات الأراضى والوثائق الإدارية الأخرى التى استخدمت فى الجزء السابق من هذا الفصل، لكن أيضا فى الوثائق القانونية بوجه خاص، مثل عقود البيع والرهون، وتساعد بعض هذه النصوص المبكرة على افتراض كونها تعكس أول نظام وضع تحت الإدارة الرومانية، وهى تختلف عن الدليل الذى ساد فى القرن الثالث الذى سبق مناقشته فى المبحث الثانى من هذا الفصل.

يضم هذا الدليل كل ما يتعلق بطبقة أرض الاستيطـــان katoikiki، وعلى نحو خاص بفترة حكم المواطن الأول principate. وعلى سبيل المثال، لا يوجد لدينا مصدر لأية طبقة أخرى، سواء فى البيع أو الرهن حتى القرن الثالث. وعلى أى حال فلا شك فى وجود أرض خاصة وليست أرض استيطان non katoikiki فى إقليم البهنسا خلال القرنين الأوليين من الميلاد وربما ينطبق على نص واحد وجود أرض فى إقليم البهنسا تم شراؤها enoemene وليست من أرض الاستيطان (P. Oxy. Hels. 9). ويتجه دليل البهنسا نحو عواصم الأقاليم الأكثر هللينية ليوضح السبب فى تركيز أرض استيطان فيها عن بقية الطبقات الأخرى. لكن لدينا معلومات واسعة من مناطق أخرى من مصر تثبت تفوق أرض الاستيطان على الأرض الخاصة: فقد كونت أرض الاستيطان أكثر من نصف المساحة الكلية للأرض الخاصة فى قرية نابو Naboo فى إقليم أبوللونوبوليس Naboo: (W. chr. 341; Table 2).

ظهر اختلاف أكبر فى تحديد طبقة الأرض الخاصة فى القرن الثالث، فى كل من الدليل الذى تمت مناقشته فى الأقسام السابقة وفى العقود وعلى سبيل المثال ورد فى قائمة بيع عام ٢٤١م. كل من: طبقة الإردب الواحد monartaba، وأرض خاصة idiotike، وأرض استيطان katoikike، وأرض كانت مزروعة بالكروم سابقا chersampelos، وأرض كروم مهملة neglected vineland، وأرض بيعت بسعر محدد hypologos (P. Coll. Youti I 65). ويعد ذلك صدى لنظام الطبقات الذى وجد فى معظم الوثائق "الرسمية" لمسح الأرض، وهو بوجه خاص قريب الشبه تماما من معظم بيانات الأرض المعاصرة غير المغمورة بالمياه abrochia.

وبوجه عام، يبدو أن تطور الاصطلاحات الخاصة بطبقة الأرض الخاصة قد أخذت فى الابتعاد التدريجى من تأكيد التعريف طبقا للأصل (katoikike استيطان وهو التعريف البطلمى القديم لتعيين الإقطاع kleruchic، والأرض التى تم شراؤها من الدولة eonemene)، عند زيادة أعداد ملاكها السابقين بتعريفها بمعدلات الضرائب المختلفة؛ ويوضح ذلك ليس فقط ظهور طبقة الإردب الواحد monartabos، ولكن أيضا بتصنيف أرض مثل التى كانت سابقا مزروعة بالكروم، والتى نعرف من مكان آخر، أن ضريبتها فرضت عادة بمعدل $1\frac{1}{2}$ إردب على الأرورا(٣٨). وكيفما كان الأمر فيبدو أن هذا التطور فى النظام الطبقى للأرض قد وقع على خلفية تغييرات جوهرية فى

(38) J. L. Rowlandson, ' P. Oxy. XLII 3047, VII 1044 and the land Tax in Kind'. ZPE 67 (1987). 285 n. 6.

تركيبة الأراضى الخاصة مع القرن الثالث، وتحول الأراضى العامة على نحو متزايد إلى أراض خاصة. ويمكن رؤية مزيد من تحديد هذه التغيرات فقط بعد مناقشة كل طبقة أرض على حدة وتتبع الإجراءات التى تم بيع أرض الدولة بمقتضاها.

(أ) التمييز بين اصطلاح idiotike واصطلاح idioktetos أرض خاصة وأرض خاصة تدفع ضرائب بمعدلين

يمكننا باختصار استبعاد مناقشة مشكلة التمييز بين الاصطلاحين: أرض خاصة idiotike ge واصطلاح idioktetos نظرا لأنها لم تظهر إلا قليلاً فى مادة البهنسا. وناقش ڤيلكن (Wilcken, Grundzüge, p.303) القضية بأن اصطلاح idiotike يشير إلى جميع الأراضى الخاصة كوحدة، سواء الأرض التى تدفع ضرائبها بمعدلين idiotiktetos، والأرض التى تم شراؤها eonemene، وجميع الطبقات الأخرى التى تكون فروعًا داخلية لها، كما هو الحال فى سجل قرية نابو NabooW. Chr.341. صادق ستولڤيرك Stollwerck على ذلك التخصيص على اعتبار أنه يصح فى الفترة من الجزء الأخير من القرن الأول والقرن الثالث(٣٩). واستقى ستولڤيرك عشرين مثـــالا على اصطلاح idiotiktetos خلال هذه الفتـــرة ولا يوجد بينهم ســـوى مثـــال واحد من البهنسا(٤٠). وتم ترتيب التزامات الأرض الخاصة idiotike فى بعض وثائق

(39) A. Stollwerck, Untersuchungen zum Privatland im ptoleäischen und römischen Ägypten (Diss. Köln, 1971), 27.

(٤٠) Ibid. 51 : رممت فيها بردية (P. Oxy. III 506 line 28,(see BL I؛ ولكن حتى إذا ما كانـــت القراءة صحيحة، فربما يكون استخدام معنى " فى ملكية خاصة in private possession" غير فنى.

البهنسا بنفس النسق الذى رتبت به التزامات الأرض التى تدفع ضرائبها بمعدلين idiotiktetos. وفى بردية W. Chr. 341 وقع تعيين الأرض الخاصة خارج طبقات أرض الاستيطان katoikike والأرض المشتراة بسعر محدد enomene (راجع بعد قليل). وعولج معدل الضرائب فى نصوص أخرى منفصلا على اعتبارها طبقة أرض محددة (e.g. in P. Oxy XII 1459).

ليس هناك شك أنه فى وجود عدد من بردى البهنسا، وبوجه خاص وثائق الضرائب التى ذكرت فى الفصل من قبل، تتفق فى استخدام اصطلاح idiotike مع ترجمة ڤيلكن على اعتبار كونه اصطلاحا عاما للأرض الخاصة، على الرغم من صعوبة التمييز بينهما فى الاستخدام غير الرسمى كاصطلاحات فنية وكصفة مباشرة "للخاص private"، ومن المحتمل أنها استعملت كذلك على سبيل المثال فى بردية P.Oxy. XXIV 2410.

وعلى أى حال ظهر فى بعض وثائق القرن الثالث استخدام اصطلاح idiotike (حتى فى النصوص شبه الرسمية) بمعنى "أرض خاصة أخرى"؛ أى تلك التى تقع خارج نطاق الطبقات التى ورد ذكرها من قبل فى الوثيقـــة. وعلى هذا النمط يوجد مستخرج من قائمة ضرائب رسمية (P. Oxy. I 78) تضم نصف أرورا من أرض استيطان katoicic ومساحتين من أرض خاصة مزروعة بالحبوب. idiotike esparmene وفى بيان لأرض غير مغمـــورة بالميـــاه abrochia (P. Oxy. XLII 3047). انطبق عادة اصطلاح "idiotike" على الأرض التى تبلـــغ ضريبتهـــا $1\frac{1}{2}$ إردب على الأرورا، ولم ينطبق على أرض الإردب الواحد التى تقع بكل تأكيد وبصورة مباشرة ضمن

طبقة الأرض الخاصة[٤١]. وكذلك بالمثل فى بردية P.Coll. Youtie I 65، وهى عبارة عن بيع قطع عديدة من أرض تقع جميعها فى ملكية خاصة، وردت فيها إشارة لمساحة واحدة على أنها ملكية خاصة idiotike. والحالتان اللتان وردتا فيهما اصطلاح idiotike توجد فى عمود لم يتم نشره بعد col. ii of P. Oxy. VII 1044[٤٢]. وهما يميزان بين طبقات نادرة من الملكية الخاصة من الطبقة العامة للإردب الواحد monartabos. ويوجد فضلا عن ذلك حالتان لبيع أرض خاصة تمت فى القرن الثالث، ربما كان اصطلاح idiotike هو المقصود بالمعنى المحدد، رغم أنه لم يكن يتعارض بصراحة مع أى طبقة أخرى[٤٣].

جملة القول إنه بناء على ذلك يبدو أن اصطلاح idiotike كان يستخدم كاصطلاح لطبقة فى معنيين مختلفين: أولهما لتحديد الأرض الخاصة على وجه العموم، والثانى (ربما بالمعنى الأقل) كاختصار لعبارة "أرض أخرى خاصة other private land"، مختلفة عن الأقسام التى ذكرها الكاتب بوضوح. ويبدو أن كلمة Idioktetos تمثل كما يبدو طبقة خاصة، ولكن إذا كان لها وجود قائم فى إقليم البهنسا على الإطلاق فمن المحتمل أنه لم يكن كثيفا.

(٤١) فيما عدا فى السطر ٣٠، حيث وصفت الأرض فيه بأنها "أرض استيطان katoikike خاصة بمنيدوروس، وأرض خاصة idiotike وأرض إردب واحد مشتراة السنة الخامسة عشرة – إلخ.

κατοικ(ικῆς) ἐκ τοῦ Μηνοδώρου [ἰδιώ(τικῆς)] (μονάρτάβού) ὠνη(μένης) ιε (ἔτούς), etc

(42) See L.C. Youtie, ZPE 21 (1976

(٤٣) P. Oxy. XIV 1636 (يصف السطر ١٤ مساحة أرض مجاورة) XLIX 3498.

(ب) أرض استيطان Katoicic Land

يجب العودة الآن للنظر بتفصيل أكبر لطبقة الأرض التى لم تكن تُميز دائما فى السجلات الرسمية فقط عن بقية الأنواع المتعددة الأخرى للأرض (حتى من تلك التى كانت تدفع ضرائب بنفس معدلها الذى يبلغ إردبا على الأرورا)، ولكن لاحتفاظها بنظام فريد للتسجيل لأكثر من قرنين من الزمان بعد أن اعترفت الإدارة الرومانية بالملكية الخاصة لهذه الأرض. كانت أرض الاستيطان ge katoikike وأرض الإقطاعات العسكرية klerouchike فى الأصل ضمن الأرض التى سلمت تحت الحكم البطلمى إلى الفرسان المستوطنين وأصحاب الرتب الأخرى من الجنود، وهو إجراء سبق مناقشته بالتفصيل من قبل أوبل Uebel، ومن كروفورد Crawford من حيث علاقاتها بقرية كيرك أوزيريس Kerkeosiris فى الفيوم(٤٤).

يمكن رؤية الآثار المباشرة لهذه العملية على التزام الأرض والزراعة فى إقليم البهنسا من خلال مجموعة من البردى، معظمه من القرن الثالث قبل الميلاد، من قريتى ثولثيس Tholthis وتاكونا Takona(٤٥). ومما يدل على انتشار هذه المستوطنات العسكرية البطلمية بتركيز واسع عبر الإقليم انتشار

(44) F. Uebel, Die Kleruchen Ägyptens unter den ersten sechs Ptolèmäeren (Berlin, 1968); Crawford, Kerkeosiris, 53ff.

(٤٥) نشر كثير منها فى المجلدات التالية:

BGU VI. X, XIV, SB XII refs in J. Benjen, 'Land leases from Tholthis', ILL. Class. Stud. 3 (1978), 74-80p; Crawford, Kerkeosiris, 171f.

مصادرها فى بردى العصر الرومانى أن الإشارة لإقطاعات kleroi ظلت تسمى بعد ذلك بأسماء حائزيها الأصليين من الجنود الإغريق(٤٦).

على أى حال لم يعد هناك ضرورة فى العصر الرومانى لوجود علاقة بين إقطاع من الأرض kleros وأرض استيطان katoikiki، ووقعت كثير من الأرض الملكية فى إقليم البهنسا فى العصر الرومانى داخل الإقطاعات kleroi، ووقعت الأرض التى كانت تمثل إقطاعًا kleros واحدًا عادة ضمن أكثر من طبقة التزام(٤٧). وينبغى التأكيد أنه لا يوجد سبب مقبول يدفع إلى وضع أى استنتاج عن طبقة الأرض التى كانت ينتمى إليها إقطاع على أساس وصفها على أنها 'من إقطاع كذا وكذا' كان اسم الإقطاع تقريبا عبارة عن وصف طوبوجرافى له. نشأ هذا الوضع نتيجة للمصادرات وإعادة توزيع الأنصبة فى مرات عديدة فى العصر البطلمى وأوائل العصر الرومانى(٤٨).

---

(46) F. Zucker,' Beobachtungen zu den permanenten Klerosnamen', Festschrift Ortel (Bonn, 1964), 101-6. Pruneti،'I ΚΛΗΡΟΙ del nomo Ossirinchite: ricerca topographica', Aegyptus. 55 (1975), 159-244.

وهى قوائم بأسماء الإقطاعات التى ثبت وجودها فى البهنسا.

(٤٧) e.g. P. Oxy. VII 1044 إقطاع بوليمون kleros of Polemon ؛ P.Oxy.XII 1459، إقطاع أندرون مع مينيسثيوس Andron with Menestheus (راجع جدول ٧). وحتى فى العصر البطلمى تداخلت الإقطاعات مع الأرض الملكية؛ راجع Crawford, Kerkosiris, 72f .

(٤٨) ويبدو خلافا لذلك أن هذه العملية كانت أيضا بسبب غموض بعض العناوين التى انطبقت على عدد قليل من أنصبة الأرض: أرض تقع تحت اسم تم الحصول عليها من شخص لآخر parcimene ثراسيماخوس Thrasymachos بالقرب من بينو Peenno (P. Oxy.IV 713, XII 1549)، من إتيرخوس Etearchos بالقرب من فوبو Phoboou (P. Koln II 100)؛ ومن أنطيوخوس Antiochos بالقرب من بيـــلا Pela (P.Col. inv. 478)؛ وراجع P. Hieb I 53, التى كثيرا ما ترجمت على أنها " أرض تم التنازل عنهـــا أو أرض مهجورة"؛ (ii) أرض استيطـــان تم إطلاقهـــا katoikike ge en aphesei. in P. Oxy. XVII 2134،=

ولم يكن مقصودًا من مِنح الأرض الأصلية أن تظل قائمة بصفة دائمة، وفى القرن الثالث ق.م. كان الملك لا يزال يمارس استردادها من الناحية العملية؛ ونحن نعرف أن الملك استرد بعض الإقطاعات فى البهنسا فى هذا التاريخ(٤٩). وبردية P.Oxy. IV 721 عبارة عن طلب لشراء أرض من إقطاع تمت مصادرته فى وقت ما فى عهد أغسطس (لم يتم ملء التاريخ إطلاقا)، والتى وصفت فيما بعد بأنها أرض ملكية تم بيعها بسعر محدد hypologos basilikes. ومن المفترض وجود أرض شبيهة بذلك ورغم كونها منتجة فإنها لم تبع لتصبح مِلْكية خاصة، لذلك احتفظت بكونها أرضا مَلَكِيةً.

إن التشبث الطويل للإقطاعات بأسماء حائزيها الأصليين لابد أن يعزى إلى الأثر العميق الذى تركه البطالمة على الشكل الفعلى للأرض؛ وكانت حدود الإقطاعات تمثل أهم دليل مادى لأقسام الأرض الزراعية. وتقدم الأحواض المغمورة بمياه الفيضان Perchomata وسائل أقل دقة بكثير من الوصف الطوبوجرافى، لأنها كانت كبيرة بما فيه الكفاية لتضم عدة إقطاعات(٥٠).

- من الواضح اختلافها عن أرض تم التنازل عنها ge en aphesei التى ثبت وجودها فى سجلات أرض الفيوم البطلمية، والتى كانت تميز دائما من أرض الإقطاعات أو المستوطنين kleruchic or katoicic، رغم النظرية التى تقول بأنها كانت تطوق كل الأرض التى كان الملك يمارس عليها سيطرة مباشرة قد تم الآن التخلى عنها:

Wilcken, Grundzuge, 271, Rostovezeff, Rom. Kol.، 3ff.,questioned by J. Hermann, ' Zum Begriff der ἐν ἀφέσει', CE 30 (1955),95-106 and J. C. Shelton، Ptolemaic Land ἐν ἀφέσει': An Observation on the Termynology, CE 46 (1971), 113-19.

(49) Hamb. II 184 (see Crawford, Kerkeosiris, 55 n.8).

(٥٠) كانت الأرض تحدد بالأحواض perichomata فقط فى عدة قرى، ويحتمل أن السبب فى ذلك يرجع إلى الأماكن التى لم تكن خاضعة لتعيينات لأراضى إقطاع:

Tychinnechotis: P. Oxy. II 280, cf. XLII 3047; Ision Pagna: P.Oxy. I 103, XXXI 2585, etc.

وذكرت أيضا إقطاعات kleroi بالقرب من القرية الأخيرة: e. g. P. Oxy. II 250

إن المصادر التى أشارت إلى أرض المستوطنين ge katoikike فى إقليم البهنسا خلال العصر الرومانى كثيرة جدا؛ وعلى العكس من ذلك فإن اصطلاح أرض الإقطاع ge klerouchike ليس لدينا ما يشير إليه حتى الآن سوى وثيقة واحدة صحتها غير مؤكدة(٥١). حلت أرض الاستيطان محل أرض الإقطاع فى أواخر العصر البطلمى كاصطلاح نموذجى للحائزين على أنصبة عسكرية من ذوى المراتب الأعلى، على الرغم من أن الاصطلاح الأخير استمر ينطبق على المراكز الدنيا، وكان من ضمنهم الموظفون المدنيون الذين يحصلون على أنصبة مثل الحراس phylakitai(٥٢) ولم يكن هناك شيء غير عادى بالنسبة للرجل الترقى من منصب أدنى إلى منصب أعلى من خلال إدراجه فى كشوف المستوطنين katoikia وحصوله على مساحة أكبر(٥٣). وهكذا ظهر مع مرور الوقت على الاحتلال الرومانى لمصر، أن حجما كبيرا من أنصبة الأرض التى منحت أثناء الحكم البطلمى كانت من نصيب المناصب العليا، وعندما تحولت إلى أرض خاصة أصبحت تعرف بأرض استيطان ge katoikike. أما اصطلاح إقطاع فكان أكثر ندرة، ولو أنه

---

(٥١) P. Princ. II 42 lines 9 & 13, as revised by W. Clarysse & N. Kruit,' Notes on Princeton II 42', ZPE 82 (1990), 123-5. لكن أراضى المقطعين "klerouchoi" استمر قبوله كاصطلاح جماعى لملاك قرية (P. Oxy. XlIX 3473 line 34)، كما كان الوضع فى الفيوم. (P. Berl. Leihg. I 1,4,5 etc)

(٥٢) See further P. Tebt. I pp,545 ff. وضحت نصوص القرن الأول قبل الميلاد فى إقليم هيراكليوبوليس المنشورة فى BGU XIV بشرح جيد كيف كانت الاصطلاحات المختلفة تطبق فى أواخر العصر البطلمى.

(٥٣) Crawford, Kerkosiris, 58-69، تضمنت حالات ترق عديدة.

شيء موجب للاهتمام ظهورها في إحدى وثائق تسجيل الأرض في أبوللونوبوليس (P.Giss. 60) كاصطلاح شامل يضم أسماء عدة طبقات.

تفوقت أرض الاستيطان katoicic في دليل البهنسا عن الأرض الخاصة برمتها، خلال القرنين الأول والثاني من الحكم الروماني بشكل خاص، ومما لا شك فيه أنها كانت تكون جزءا مهما من الأرض الخاصة. ومن الجانب الآخر فمن المحتمل أن معنى أرض الاستيطان قد بالغ الدليل في تأكيده إلى حد ما بسبب وجود صفات معينة مميزة له مما وضعه منفصلا عن أرض الملكية الخاصة الأخرى. مع أن شكله في سجل الأملاك Bibliotheke enkteseon كان يسير على نفس النمط الذي سارت عليه الأملاك الأخرى العينية[٥٤]. مع استمرار وجود سجل منفصل graphe katalochismon لتسجيل أرض المستوطنين، وكان يرأسه موظف عرف بأنه "الرجل المكلف بدور سجلات المستوطنين في مصر katalochismoi"، وكان له مرؤوسون في أقاليم متعددة[٥٥]. وفرضت ضريبة خاصة تسمى

---

(٥٤) فقط في إقليم البهنسا

P. Oxy. II 248 ؛cf. BGU II 420, XI 2017, P. Mich. IX 539-40, M. Chr. 218 (Fayum); P. Oxy. IV 715 (Heracleopolis); M. Chr. 210 (Hermopolite).

(55) P.Oxy. XLIX 3482. 6 ης. ὁ πρὸς τοῖς καταλοχισμοῖ τῆς Αἰγύπτου.

قوائم لموظفي دار التسجيل katalochismos؛ يقدم هذا النص أقدم دليل لمثل هذا الموظف على مستوى الإقليم (عام ٧٣ ق.م.). راجع أيضا:

L.C. Youtie,' Notes on Texts Pertaining to Catoicic Registery', ZPE 40 (1980)78-80. See also P. Köln V 227

من الواضح أنه مستخرج من سجل أراضي الاستيطان graphe katalochismon بتاريخ عام ١٢/١٣ م. كما وردت فيه مصادر أخرى.

ضريبة التسجيل telos katalochismon عند حدوث تغيير فى الملكية[٥٦]. رغم أنها كانت تملك بالتأكيد الحق القانونى للملكية الخاصة، وكان يمكن لملاكها القيام ببيعها بحرية مقابل ثمن الشراء لأى شخص يرغب فى شرائها، فإنه ظل هناك أثر لعدم كونها تعد ملكية خاصة؛ فلم يتم بيعها بواسطة عقد بيع خاص (one/prasis)، لكن عن طريق التنازل عن الملكية parachoresis؛ وكان الثمن ينهى عملية التنازل parachoretikon (راجع الفصل السادس، المبحث الثانى).

مما لا شك فيه وجود كثير من أرض الاستيطان فى العصر الرومانى تتطابق من الناحية العملية على الأنصبة التى كان يملكها فى الأصل المستوطنون البطالمة، إن ضعف التوثيق قبيل الفتح الرومانى مباشرة وبعده يعوق بشدة القيام بتقدير حقيقى عن مقدار كمية التحلل الذى حدث فى تسلسل مسوغات الملكيات فى تلك السنوات.

ويبدو أيضا أن هناك بعض الأراضى التى مُنحت وضع مستوطن katoicic status فى العصر الرومانى. وفى عام ١٨م تم التخلى عن أرض. كان قد سبق شراؤها (من الدولة) نظير ١٨ دراخمة عن الأرورا وخصصت

(56) P. Oxy. XVII 2129, P. Princ. III 131, and S.L. Wallace, Taxation in Egypt From Augustus to Diocletian (Princeton, 1938).232f..

فرضت ضريبة تسجيل ketalochismos أملاك المستوطنين على الأرورا، وليست بنسبة على الثمن؛ وأعطت بردية P. Iand. VII 137 معدل ٤ دراخمات على الأرورا للذكور، و٨ دراخمات على الأرورا للإناث على الأرض الصالحة للزراعة، وضعف هذا المعدل على الأرض المزروعة بالأشجار والكروم.

لأرض استيطان katoikia[٥٧]. وورد كذلك ذكر أرض تم شراؤها من بين أرض استيطان فى بردية PSI XIII 1328 من عام ٢٠١؛ ولا يتضح فيها ما إذا كان شراء الأرض قد تم حديثا من الدولة، أم أن الاسم يشير إلى بيع تم فى تاريخ أقدم كثيرا من ذلك.

استخدمت مصادر أخرى لشراء أرض مستوطن تعبير "أرض مستوطن وتم شراؤها من أرض مستوطن katoicic and bought into katoikia"[٥٨] واتخذ كل من روبرتس وسكيت Roberts and Skeat من هذه الجملة تدعيما لرأيهما، الذى ارتكز على نشرهما لعقد بيع أرض عامة فى الفيوم من أرض تم بيعها من ملكية أرض استيطان 'hypologos (ἀπὸ Κατοικικοῦ ὑπολόγου)، فقد ظلت حالة هذه الأرض أرض استيطان katoicic status رغم مصادرتها وإعادة بيعها[٥٩]. لكن حتى إذا كان وضع الأرض السابق أرض استيطان فقد كانت توضع بعد بيعها فى قائمة طبقة أرض استيطان مشتراة katoikike kai eonemene، فذلك لا يحول دون وجود أرض أخرى لم تكن من قبل أرض استيطان تحصل أيضا على هذه الدرجة status. ويبدو أن الفارق فى الأسلوب بين وثيقة PSI 320 ووثيقة P. Oxy. 270 له أهميته، من حيث إن الأولى تشير إلى أرض جديدة – وضعت فى طبقة أرض

(57) ὠνημένης γῆς δώδεκα δραχμ[ῶ]ν είς την τῶν κατοίκων σύντξιν, PSI IV320.

(58) κατοικικὴ καὶ ὠνημένης (είς κατοίκαν): II 270, 346, LII 3690

(59) 'A sale of ὑπόλογος at Tebtunis in the Reign of Domitiam', Aegyptus, 13 (1933).455-71. esp. 466 (=SB V 7599)

نشرت الوثيقة للمرة الأولى فى .BGU II 422

استيطان بعد بيعها، وأخذت الثانية المعنى الذى وصفه بها روبرتس وسكيت؛ لكن فى حالة قصور دليل واضح عن الظروف التى أحاطت بالمصادرة وإعادة البيع، فمن المفترض أن لا نقوم بالضغط بشدة على الاصطلاحات.

إذا كان هناك من فائدة واضحة فى الحصول على وضع طبقة الاستيطان katoicici status للأرض، سيكون ذلك هو السبب الأكبر الذى يدفع المشترين لمحاولة وضعها فى تلك الطبقة. وكيفما كان الأمر فالدليل الإيجابى مفقود فيما إذا كانت أرض الاستيطان تتمتع بأفضلية على باقى الأرض الخاصة. وأضافت العمليات المختلفة لنقل الملكية العناء والنفقات فقط. فقد بلغ معدل ضرائب أرض الاستيطان دائما إردبا واحدا على الأرورا؛ ولكن ظهر أن ذلك كان أيضا معدل ضريبة الأرض المشتراة من غير أرض الاستيطان، وعلى كثير من الأرض الخاصة.

مما لا شك فيه عدم وجود علاقة بين امتلاك أرض استيطان والامتيازات الشخصية لوضع المستوطنين katoikoi، وكان الرأى القديم يرى أن ملاك أراضى الاستيطان يتمتعون بالإعفاء من ضريبة الرأس لكن هذا الرأى تمت مناقشته ورفضه بشكل قاطع[٦٠]. وحتى إنشاء سجل الأملاك العام bibliotheke enkteseon الذى أنشئ فى عهد الأباطرة الفلافيين، كان لدى ملاك أرض الاستيطان دليل على ألقابهم من خلال الاستشهاد بالسجل المنفصل لتسجيل أرض الاستيطان graphe katalochismon، لكن من

---

(60) O. Ashm. 24, note; cf.A.K. Bowman and Rathbone.'Cities and Administration in Roman Egypt'. JRS 82 (1992) 107-27, esp.121.

الطريف أن نجد أن سجل أرض الاستيطان المنفصل قد تم الانتظام فى الحفاظ عليه حتى بعد نشأة السجل العام للأملاك. ولكن إذا كانت هذه الطبقة من الأرض تمتلك فعلا امتيازات مقررة، فإن البردى الباقى قد عجز حتى الآن على إثباتها.

تصف معظم مصادر أرض الاستيطـــان بأنها "أرض غلال منتجة" (σιτοφόρος σπόριμος). لأن نظام طبقة الأرض كان جل اهتمامه تحصيل الضرائب بالقمح، وكانت الأرض التى لا تخدم الزراعة، ولا تفرض عليها ضريبة القمح تحتل وضعا شاذا بالنسبة إلى طبقات الأرض. بطبيعة الحال لم تذكر وثائق البهنسا التى تشير إلى حدائق الكروم أو الزراعات الأخرى أى طبقة أرض. وكيفما كان الأمر، فهناك دليل واضح على إمكانية استخدام أرض الاستيطان katoicic فى زراعة الكروم، مثلها فى ذلك مثل الأراضى الخصبة. وبردية P. Iand. VII 137 عبارة عن قائمة ضرائب من الفيوم عن نقل أرض استيطان، ذكرت معدلات مختلفة لضرائب الأرض الخصبة، وأرض الأشجار والكروم (وكانت ضريبة الثانية ضعف ضريبة الأولى) كما وجدنا أيضا من إقليم الفيوم دليلا واضحًا عن أرض استيطان زرعت بالكروم أو بأشجار (e.g. M. Chr. 219, BGU XI 2017). ويمكننا أن نستدل على وجود حدائق الكروم أيضا فى إقليم البهنسا؛ منها على سبيل المثال بيع حديقة كروم استخدمت عقد تنازل عن الملكية parachoresis (P.Oxy. LI 3638). وبالإضافة إلى ذلك هناك حالة ممكنة فى بردية P. Oxy. III 506،a وهى عبارة عن قرض مالى بضمان حديقة كروم سابقة (الآن أرض سبق زراعتها بالكروم chersampelos) من "إقطاع فارس" Cavalry Kleros.

جـ- أرض خاصة مشتراة وبيع الدولة للأراضى

Ge eonemene and the Sale of Land by State

يمكننا الآن القيام بالنظر بطريقة أكثر شمولية عن الظروف التى كانت تبيع فيها الدولة الأرض للأفراد. والعلاقة بين هذه العملية وطبقة الأرض الخاصة التى تم شراؤها eonomene. لابد أنه كان يوجد فارق بين الأرض التى تباع بثمن مُحدد والأخرى التى تباع بأعلى سعر للمزايد عند المزاد(٦١). لذلك سوف ننظر فى النوعين على التوالى.

كانت الأرض التى تباع بثمن محدد تتألف من أرض غير مزروعة، وكثيرا ما وُصِفت باصطلاح hypologos. ويشير هذا التحديد إلى وضعها على حدة من بين طبقات الأرض الخصبة الأخرى على اعتبار أن معظمها أو جميعها أصبحت غير منتجة بالنسبة للدولة(٦٢).

---

(61) Wilcken,Grundzüge، 307, On both procedures، see M. Talamanca, ' Contributi allo studio delle vendite all' asta nel mondo classic', Atti della Accademia Nationale dei Lincei, 351 (1954), Memoire. Classe dei Scienze morali storiche e filologiche ser. 8 vol. vi fasc. 2, 35-251.See also Tomsin,' Les Continuites historiques', 83 ff.

(٦٢) راجع التحديد المذكور فى بردية P. Oxy. XXXVIII 2847 lines 12 ff. Hypologos: كانت مراجعة تقييم الأراضى الإمبراطورية التى لم تعد منتجة تتم كل ثلاث سنوات، وهذه الأرض التى كانت تسمى hypologos أى "الأرض التى أسقطت" حيث إنها أسقطت من مجموع مساحة الأرض فى كل منطقة، حتى يترك الجزء المنتج فقط. وكان يمكن تأجير جزء من الأرض المحدد سعرها hypologos، وكانت تغل دخلا نقديا بسيطًا: P. Oxy. X 1279, XII 1436 I. 45 with note. سلمت أرض محددة الضرائب hypologos enphoros فى بردية (P.Oxy. XLII 3047) بمعدل $2\frac{1}{2}$ إردب قمح على الأرورا- وهو بعيد عن كونه دخلا ضئيلا (السطور ٧-٨؛ وعن قراءتها راجع:

Rowlandson, ZEP. 67 (1987) 283-92. esp.284.

كان الثمن الذى وضع لبيعها منخفضا كما هو متوقع. وثبت معدل ١٢ دراخمة للأرورا بصفة دائمة فى إقليم البهنسا، بينما كانت الأسعار مرتفعة قليلا فى أماكن أخرى فقط(٦٣). يتمثل الهدف من وراء ذلك فى إغراء أصحاب رؤوس الأموال فى استخدام أموالهم فى إعادة هذه القطع من الأرض إلى الإنتاج مرة أخرى بتقديم أسعار منخفضة لها بالإضافة إلى تشجيعهم بالإعفاء من الضرائب لمدة ثلاث سنوات ateleia. بعد ذلك يتم فرض الضرائب عليها بمعدل بلغ فى العادة إردبا واحدا على الأرورا. ومُنح المشترون حقوق الملكية الكاملة عليها، وليس بعقد متوارث، على الرغم من وجود بعض المستهترين من محصلى الضرائب الذين حاولوا فى النصف الأول من القرن الأول انتزاع العوائد (ekphoria) من المشترين أصحاب الحظ السيئ. وقد لاحظ تيبريوس يوليوس الإسكندر ذلك الانتهاك الذى أدانه فى منشوره (الفقرة الخامسة).

يوحى ذلك بوجود كميات كبيرة من الأرض التى تم بيعها بالفعل؛ وقد تركت بيوع الأرض المبكرة آثارها المبكرة فى دليل البهنسا. ولدينا تقرير لقرض من عام ٢٦ م. يذكر شراء أرض فى عام ١٥، ٤١، ٤٣، من حكم أغسطس (P. Oxy. Hels. 9). وأقدم طلب قدم للوالى جايوس سيبيوس روفوس C. Seppius Rufus عام ١٤/١٣ كان لشراء مساحات فى ثلاث قرى من البهنسا (P. Oxy. IV 721).

---

(٦٣) بلغ السعر ٢٠ دراخمة للأرورا فى إقليم هيرموبوليس؛
(P. Amh. II 68 and P. Lond. 1157 verso (III pp. 109 f).
اختلف السعر فى إقليم الفيوم: P. Petaus 17, 18, 20, SB V 7599. وراجع عن البهنسا:
P.Oxy. IV 721, P. Köln III 141, PSI IV 320.

كيف كانت الأرض تتأثر بهذه البيوع؟ يبدو أن طبقة الأرض المشتراة eonemene كانت ابتكارا يرجع إلى السنوات المبكرة للحكم الرومانى للتكيف مع الأرض التى تم بيعها بسعر محدد hypologos؛ بالإضافة إلى ذلك كان جزءا منها يصنف كأرض استيطان Katoicic (راجع القسم السابق). وواصلت الطبقة نموها فى إقليم البهنسا، حتى منتصف القرن الثالث على ما يبدو، على الرغم من أنه من الصعوبة الحكم من خلال الدليل الضعيف، إذا كانت الأرض المعروضة باستمرار بهذه الطريقة مساحتها كبيرة أو صغيرة خلال الفترة، أو أن البيع كان متقطعا(٦٤).

قدم إقرار كاليبورنيا هيراكليا Calpurnia Heraklia عن أرض مغمورة بالمياه (P. Oxy. XLII 3047) دليلا مهما عن كيف يمكن أن يساهم شراء مثل هذه الأرض فى نمو ضيعة خاصة، فى حالة إذا ما تأكدنا فقط عن حكم أى حاكم تشير إليه تواريخ الشراء(٦٥). وعلى أى حال فإن كمية الأرض المشتراة eonemene الكلية التى تضمنتها بلغت فقط $\frac{1}{5}$ مساحة الأرض المذكورة، وهى أقل بالتأكيد من الأرض الخاصة idiotike التى بلغ معدل

---

(٦٤) يركز دليل البهنسا على التسلسل التاريخى فى عدة عصور: عصر أغسطس وتيبريوس P. Oxy. IV 721, XLII، 835. P. Oxy. Hels. 9, PSI IV 320.: Nero: P. Koln III 141: Commodos:. P. Oxy. VI 988v, XLII 3047; Septimus Severus, Caracalla, Severus Alexander, Gordian III: P. Oxy. XLII 3047.

(إذا كان ترجمة الناشر لسنوات الحكم صحيحة؛ المقدمة ص ١١٤. ومن المحتمل أن جميع السنوات التى لم يحدد فيها سنوات الشراء تشير إلى عهد أغسطس).

(٦٥) راجع الحاشية السابقة وكلا من:

Bowman and Rathbone،'Cities and Administration', 112 n. 24.

ضرائبها $1\frac{1}{2}$ إردب على الأرورا فى ثموينيبسوثيس Thmoinepsobthis فقط. وعلى ذلك يكون شراء الأرض بسعر محدد لا نراه كعامل رئيسى ساهم فى حجم ضيعة كاليبورنيا.

وحتى يمكن تثمين أثر بيع أرض السعر المحدد hypologos على الموازنة بين ملكية الكمية الكلية للأرض العامة والأرض الخاصة، فنحن نحتاج أن نضع فى اعتبارنا ليس فقط المصير الذى آلت إليه القطع التى تم بيعها، ولكن أيضا أقصى أصول لها. وقد سجلت أصول الأنصبة المقدمة للبيع فى وثيقة P. Oxy. IV 721 بعض التفاصيل. وفى عهد أغسطس تمت مصادرة أنصبة من أملاك خاصة kleroi عدة مرات وخصصت للأرض الملكية basilike، وبالتالى أصبحت بعض هذه الأراضى غير منتجة بالنسبة للخزانة aphoroi حيث تم تخصيصها لتباع بسعر محدد hypologos، لذلك عرضت للبيع.

هناك وثيقة متأخرة من أقاليم البهنسا وهرموبوليس لم يظهر فيها تسجيل الطبقة التى تنتمى إليها الأرض قبل تعيينها للأرض التى تباع بسعر محدد hypologos(٦٦). وقامت بيوع إقليم الفيوم بذلك بانتظام، ليس فقط إذا كانت الأرض أرض استيطان سابقا، ولكن مع الطبقات الأخرى أيضا. ويبدو أن هناك سببًا واهيًا فى هذه الحالات لكى تُتَخذ لتعزيز تأكيد الصلة بين أصول الطبقة الأولى وتلك الطبقة التى خصصت لها بعد البيع، لكن ذلك لا

(٦٦) توجد فجوة فى البردية التالية: P. Köln III 141 حيث يمكن وجود مثل هذا الوصف، ولكن لا يوجد شك بالنسبة لوثيقة SB I 5673 and P. Lond. 1157 verso (III pp. 109).

يؤيد رأى روبرتس وسكيت القائل بأن أرض الاستيطان katoicic كانت تحتفظ بوضعها خلال كل المصادرات وإعادة البيع(٦٧). ويرجح أن جميع الأرض المحـــدد سعر بيعهـــا hypologos كانت تصنف كأرض مشتراة eonemene. تلك التى كان لها وضع استيطان katoicic status بالإضافة إلى تلك التى أطلق عليها أرض استيطان تم شراؤها Katoikiki kai eonemene أو أى تعبير مساوٍ لذلك، ولكن ليس هناك بعد أى دليل إيجابى على أن الأرض التى كان لها وضع الاستيطان من قبل المصادرة كان يعد سببا كافيا لوضع الأرض ضمن الطبقة الأخيرة.

إن الحجم الواسع للأرض التى تم شراؤها eonemene كان يفرض عليها فى كل الحالات المعدل نفسه الذى كان يفرض على أرض الاستيطان katoikiki إردبًا واحدًا على الأرورا(٦٨). أما أراضى الكروم فكانت تحسب كأرض مشتراة eonemene كانت ضريبتها $1\frac{1}{2}$ إردب على الأرورا، وهو المعتاد على الأرض التى كانت مزروعة بالكروم من قبل(٦٩).

عند تلخيص الأثر المرجح للبيع على المقدار الكلى للأرض الخاصة فى الإقليم، يجب علينا أن نفرق بين البيع الذى تم فى فترة مبكرة، وذلك الذى تم بعد أن اكتمل بناء نظام طبقات الأرض، فقد زاد أغسطس مقدار الأرض الملكية basilike بمصادرة أرض الإقطاعات الخاصة kleroi (إما بسبب عدم

---

(٦٧) راجع أعلاه المبحث ٤(ب). وتوجد مبيعات أخرى من إقليم الفيوم فى P. Petaus 17-23.

(68) P. Köln III 141; cf. SB V 7599.

(٦٩) P. Oxy. Hels. 9; cf. P. Petaus 18 بيع أرض كروم جافة محددة السعر hypologos لتزرع مستقبلا فى أصُص – أوعية الإنبات pot- herbs، على أن تدفع عليها ضرائب الحدائق.

وجود ملاك لها أو ربما لأن ملاكها كان غير مرغوب فيهم سياسيا) مثلما حدث لمصادرة الأرض المقدسة hiera ge[٧٠]. وسرعان ما تم التخلص من الجزء غير المنتج من هذه الأرض الملكية basilike الجديدة. وعلى ذلك فقد أدى بيوع الأرض غير المنتجة فى تلك الفترة بالفعل إلى تقليص كفاءة مساحة الأرض العامة، حتى إذا كان البيع قد تم فقط للأرض التى لم تصادر، فإنها سوف تبقى ضمن الملكية الخاصة. وتقدم المبيعات فيما بعد دليلا قاطعًا على التخلص من أرض يرجع أصلها لملكية خاصة فقط، مع أنه لم يكن ذلك فى حد ذاته أمرا بعيدا عن الاحتمال أن حدوث تدهور للأرض الملكية basilike التى صمدت لفترة طويلة إلى الحد الذى لم يعد فى الاستطاعة الحصول على دخل منها مما أدى إلى التخلص منها لتصبح ملكية خاصة[٧١].

قبل التحول للحديث عن بيع الأراضى المصادرة لأعلى سعر للمزايد، يجب الحديث عن نوع آخر من الأرض المحدد سعر بيعها hypologos. تسجل بردية P. Oxy. XII 1508 أن الجندى المسرح ماركوس يوليوس فاليريانـوس M. Julius Valerianus قام بشـراء أرض بالقرب من سينيبتا Senepta من أرض محددة السعر لمستوطنـة colony[٧٢]. وفى برديـة

(٧٠) على أى حال كان من المعروف أن هذه الأرض كانت مستثناة صراحة من البيع بسعر محدد فى بردية P.Oxy. IV 721.

(٧١) وجد هادريان وسائل أخرى للحصول على النتيجة نفسها (see ch. III § 2 (b)؛ وكيفما كان الأمر ففى هذه الحالة لم تصبح الأرض غير منتجة بالكامل، ولكنها كانت فقط غير قادرة على أن تغل العوائد المرتفعة المطلوبة عن الأرض الملكية basilike. وعلى ذلك لم يكن هناك حاجة لفترة السنوات الثلاث للإعفاء من الضريبة atelia.

(72) ἀπὸ ὑπολόγου εἰς κολωνείαν.

P.Giss. 60 (col. II 6) لحقت طبقة مستوطنة colonia أرضا تم شراؤهـا eonemene؛ ومن المحتمل أنها كانت تكون جزءًا صغيرًا من الأرض التى كانت توضع تحت عنوان عام أرض الإقطاعات kelerouchike، التـى تدفع جزءا من ثلاثين من مجموع دخلها بالقمح. وأيا كانت الملامح المميزة لطبقة المستوطنة 'colonia' فلا يمكن أن تكون مستوطنة بالمعنى المفهوم للرومان، وكانت نادرا ما يأتى ذكرها مرتبطة بنظام طبقات الأرض(٧٣).

وعلى نقيض الأرض المباعة بسعر محدد hypologos التى كانت أرضًا غير منتجة وقت بيعها، فإن الأرض التى تباع بالمزاد كانت فى حالة خصبة. وعلى ذلك لم يكن هناك حاجة للإعفاء من الضرائب atelia. إن غياب الإعفاء احتاج لتأكيده خصوصا فى قضية بردية P. Oxy. XIV 1633؛ فالأرض غير المزروعة asporos التى كان البيع متعلقا بها، كان يجب تمييزها عن الأرض الجافة chresos التى كانت تحتاج إلى استصلاح طويل مرتفع النفقات. وجاء دور كل من مدير الحساب الخاص idios logos ورئيس الإدارة المالية dioikesis فى كل من البيع وعقد إيجار المدة القصيرة لمثل هذه الأرض المنتجة نتيجة طبيعية لزيادة سلطات هذه الإدارة فى جلسة المزاد وإدارة جميع القضايا المتعلقة بمصادرة الممتلكات(٧٤).

---

(٧٣) وجد الاصطلاح أيضا فى بردية P. Oxy. III 653، لكن المتن لا يقدم أى مساعدة.
(See also Wilcken, Archiv, 5 (1913), 434.

(74) P. R. Swarney, The Ptolemaic and Roman Idios Logos (Am. Stud. Pap. 8) (Toronto, 1970), iii ff., 122 ff.; p D. W. Rathbone, 'Egypt, Augustus and Roman Taxation', ', Cahiers du Centre G. Glotz. iv (1993) 81-112. esp. 100 ff.

كانت الوثائق الخاصة ببيع الأرض المنتجة تسجل اسم المالك السابق بطبيعة الحال[٧٥]؛ وحدث ذلك حتى فى عقد خاص بإيجار أرض حصل عليها المالك بمزاد من خزانة الدولة (P. Coll. Youtie II 70). ومن سوء الحظ أن سبب مصادرة الأرض لم يذكر إطلاقًا، ولكن ربما يمكن الظن بأن الموت كان هو السبب المتكرر ولعدم وجود ورثة للمالك السابق. كانت الأملاك التى تصادر لذلك السبب وبسبب التنازل عن الأملاك bona damnatorum[*]، تدخل فى اختصاص مدير الحساب الخاص idios logos. كما يمكن وقــوع المصادرة نتيجة لدين للدولة؛ وإذا كان الدين مستحقًا لرئيس الإدارة الماليــة dioikesis، ففى هذه الحالة تقوم هذه الإدارة بتولى إدارة الأملاك بعد مصادرتها[٧٦]. واشتركت الإدارتان فى تأجير أو بيع الأرض المصادرة خلال القرنين الثانى والثالث (راجع على سبيل المثال: P. Oxy. XIV 1633, BGU IV 1091).

يوضح عقد تأجير أرض "من أملاك غير مباعة لمكتب مدير الحساب الخاص" أن عملية المصادرة لم يكن لها تأثير على معدل الضرائب التى كانت الأرض تخضع له. ولم يكن المستأجر (الملتزم) مسئولاً فقط عن الضريبة المعتادة (بمعدل $1\frac{1}{2}$ إردب على الأرورا)، لكنه كان مطالبا أيضا بعوائد محددة على التفتيش[٧٧]. ويدعى المرء أن الإيجار (العوائد) فقط كان

---

(٧٥) كما فى P. Oxy. XIV 1633، وليس لدى تيرنر P. Turner 24؛ راجع مزادات لشراء مبان:
P. Oxy. III 513 and P. Mich. Inv. 3779 as re-edited by D. Hagadorn and L. Koenen in ZPE 74 (1988) 225-8, but not P. Oxy. LVII 3334.

(*) فى مقابل عدم شغل أحد المناصب البلدية التى يتكبد شاغلها نفقات مالية للإنفاق عليها. (المترجمة)

(76) Swarney, The Ptolemaic and Roman Idios Logos, 112.

(٧٧) BGU IV 1091. أدين بهذه الحاشية إلى الأستاذ ريا J. R. Rea

يخصص لمدير الحساب الخاص فقط وكانت الضريبة tax تحصل عادة بواسطة مدير الإدارة المالية dioikesis. كان يتم الإعلان العلنى عن الأرض المتاحة للبيع فى المزاد، ليتقدم المشترون الراغبون بالعطاءات، وكانت هناك منافسة فى بعض الحالات، وكانت الأسعار أعلى كثيرا من تلك المطلوبة من الأرض التى تباع بسعر محدد hypologos[٧٨].

من المحتمل أن الأرض التى تم بيعها فى المزاد لم يكن لها تأثير على نظام طبقات الأرض categories بشكل عام، كما أنها لم تؤثر ككل على التوازن بين الأرض العامة والأرض الخاصة. وصنفت الأرض فى دعوة مبكرة خاصة بمزاد بأنها أرض استيطان katoicic (P. Turner 24)؛ واستخدم بعد ذلك عقد بيع بوضوح اصطلاح أملاك خاصة ἰδ[ιωτικῆς][٧٩]. وعلى ذلك يبدو أن الأرض احتفظت بعد بيعها بطبقتها الأصلية التى كانت تنتمى إليها. لقد تأثرت الأرض الخاصة نتيجة فقط لإعادة توزيع ملكيتها فيما بين كل فرد من ملاكها. ومن جانب آخر ربما يكون ذلك قد ساعد على تركيز الملكية فى أيدى أعداد قليلة. وينبغى أن نتوقع أن الأرض المتاحة للبيع كانت تزداد بكثرة فى أوقات الضغط السكانى والاقتصادى، وعند وفاة عدد أكبر من السكان بدون وريث أو عندما لا يستطيعون مواجهة التزامات

---

(٧٨) كما فى بردية البهنسا P. Oxy. XIV 1633 (بالإضافة إلى وعد بـ ١٤٠ دراخمة فوق المبلغ الأصلى المتقدم به وهو ٦٦٠ دراخمة لمساحة ١١ أرورا). وفى بردية P. Turner 24 قدم مبلغ 3,200 دراخمة لمساحة ١٦ أرورا. ويبدو أن بردية P. Oxy. XX 2269 كانت إعلانا (باللاتينية) عن مزاد.

(٧٩) P. Oxy. XIV 1633؛ إذا كانت القراءة صحيحة، فيمكن أن يفهم منها إما المعنى الشامل أو غير الشامل لرئيس الإدارة المالية idiotike.

ضريبتهم. على أى حال فإن الأدلة متناثرة، بحيث لا تترك أى مجال لتحديد التقلبات للحصول على الأرض. فقد شوهد المشترى سيرينوس المعروف ساراييون Serenos alias Sarapion فى وثيقة P.Oxy. XIV 1633 كمضارب فى التجارة 'speculator'، ولكن حتى إذا كانت هذه الترجمة لأعماله صحيحة، فإن الدليل لا يشير إلى ما إذا كان هناك عددٌ من زملائه فى البهنسا قاموا بعمليات شراء مماثلة لما قام به فى ظروف الاضطراب السياسى فى سبعينيات القرن الثانى الميلادى(٨٠).

(د) الأرض الخاصة: ملخص لطبقات الأرض ومعدلات الضريبة

Private Land: Summary of Categories and Tax Rates

كانت طبقة الاستيطان katoikiki وطبقة الأرض التى تم شراؤها eonemene محددة تحديدا جوهريا فى اصطلاحات أصولها؛ وتم تمييزهما عن الأرض الخاصة برمتها، وهى تلك التى كانت تنتمى إلى مساحات الأراضى العسكرية البطلمية، والتى نتجت من بيع الأرض غير المنتجة فى العصر الرومانى. لكن نظام التصنيف الوحيد الذى ضم جميع الأراضى الخاصة تمثل بدون شك فى مصطلحات معدل الضريبة.

اتضح أن معظم الأراضى الزراعية الخاصة فى إقليم البهنسا، وفى أماكن أخرى، بلغ معدلها إردبًا واحدًا من القمح على الأرورا الواحدة، وشمل هذا المعدل جميع أراضى الاستيطان katoicici والأراضى التى تم شراؤها

(80) See Ch. VI § 4

eonemene. وقدمت الوثائق تفصيلات عن مساحات بمعدلات مختلفة، كان انتشار ضريبة الإردب الواحد monartabos شاملا. ومهما كان الأمر فمنذ الملخص الذى قدمه ولاس Wallace عن إقليم بعد إقليم، فقد ارتفع دليل المعدلات الأخرى بالتدريج(٨١). وزادت مصادر الأرض التى بلغ معدل ضريبتها $1\frac{1}{2}$ إردب على الأرورا تدريجيا، مع أنه ما زال يبدو أن هذه الطبقة كانت ذات وضع خاص، وبالتحديد تلك المرتبطة مع الأرض التى كانت تزرع بالكروم من قبل(٨٢). وهناك حالة واحدة فى إقليم البهنسا لأرض بلغ معدلها إردبا، وهو معدل ثبت وجوده أحيانا لأقاليم أخرى(٨٣). ولا يوجد دليل واضح بعد عن معدلات أقل من إردب واحد عن الأرورا، مع أن المعدل الذى بلغ أقل من إردب واحد عن الأرورا وجد فى بردية P.Oxy. XII 1445 (line 8) ويدل على أن بعض الأراضى قدر عليها مُعدل منخفض. ووجد معدل إردبين على الأرورا فى ثلاث حالات مرتبطة بأرض خاصة؛ كما فُرض المعدل نفسه على أرض خاصة لكنها التزمت بعقد متوارث(٨٤).

---

(81) Taxation, 11 ff.

(82) BGU IV 1091, P.Oxy. XIV 1459, VII 1044, LXII 3047) (ex- vines) (see Rowlandson, ZPE 67 (1987) 283-92 on the last two), P.Oxy. Hels. 9 (ex- vines), 22; and see V. Martin, SPP XVII p. 42.

(83) L.C.Youtie,' P. Oxy. VII 1044', ZPE 21 (1976), 1-13, at p. 11 (P. Oxy. VII 1044 col ii 18).

كما ترجمت فى ZPE 67 (1987) 288، حيث ورد رقم السطر خطأ. راجع أيضا:
Wallace, Taxation, 15, 16, 18 .

(84) P.Oxy. XXVII 2473, P. Coll. Youtie. 65, P. Oxy. Hels. 22; P. Harr. I 138

كما قرأها شيلتون P. Oxy. XLII 3047 lines 32,39; Shelton, ZPE 77 (1989), 205-6.

وأظهرت عدة وثائق أن هذا المعدل الأساسى كان خاضعا لمقدار إضافـــى بلغ حوالى $\frac{1}{7}$ (٨٥).

لما كانت الضرائب على الأرض الخاصة أدنى من الأرض العامة، فسوف يكون من الأهمية بمكان إذا كان من الممكن تقييم الحصة النسبية للأراضى العامة والخاصة وكيفية تغيير ذلك. ولما كان هناك تأييد للرأى القائل بأن حدوث أى تغيير كان هدفه زيادة نسبة مساحة الأرض الخاصة، فلا يوجد دليل مؤكد على التوازن بين الأرض الخاصة والعامة من أى فترة خلال عصر المواطن الأول. وإلى هذا الحد من إمكانية مناقشة هذه القضية، يجب علينا تركها لمعالجتها بالارتباط مع وثيقة من منتصف القرن الرابع. (راجع أدناه، المبحث السابع).

(٨٥) على سبيل المثال: P. Oxy. VII 1044, XII 1445; see Ch. III § 2(a).

٥- أرض الوسية والضياع الإمبراطورية Ge Ousiake and Imperial Estates

عندما أحرز أغسطس سيطرته على مصر في عام ٣٠ ق.م.، استخدم الغنائم التي أخذها من خصومه، والتي شملت الأملاك التي كانت كليوباترا قد صادرتها حديثا من المعابد وكبار الشخصيات، ليدفع لقواته، ويعيد دفع الديون ويكافئ المخلصين من رجال السناتو والفرسان equites. (Dio Cassius 51. 17. 6-8; cf.505). وبعد فترة قصيرة وجد في حوزة أتباع أغسطس المقربين وأصدقائه، من بينهم زوجته ليڤيا Livia ضياعًا مصرية (ousiai) مع أن أغسطس نفسه نادرا جدا ما ثبت كمالك لأرض في مصر(٨٦). ومن المعروف أن أباطرة الأسرة اليوليوكلودية Julio- Claudian فيما بعد، وكذلك أسرهم، وأصدقاءهم، والمحررين من رجالهم امتلكوا ضياعًا مصرية(٨٧).

(86) SB XIV 11933 (27 B.C.): P.Oxy. XII 1434.

(٨٧) ضمت قائمة براسوجلوا جميع الحائزين على أراضي الضياع،
Parássoglou. Imperial Estate, 69 ff ousiakos logos .
من الأفراد المعروفين الذين لهم ممتلكات في البهنسا
Antonia Drusi (P. Oxy.II. 244); Claudius (XXXVIII 2837): Senneca (P. Lips. 115. P. Oxy.XXXVIII 2873. XLII 3051: P. Yale inv. 443 (SB XVI 12583; cf. XIV 11336)..
صنف براسجلوا ضيعة نيكانوريان Nikanorian ousia (P. Oxy.XXIV 2410) على أنها لم تكن ضيعة إمبراطورية، على سبيل المثال، أولا لعدم وجود دليل على ارتباطها بأملاك الأسرة اليوليوكلودية، أو لعدم وجود ارتباط بالمشرف على الضياع الإمبراطورية ousiakos logos. حقيقة أن الدليل الواضح مفقود، سواء طابق المالك السابق أو لم يطابق ابن الفيلسوف أريوس Areus (Suet. Div. Aug. 89.I)، فالمتن يرجح بشدة أن الممتلكات في تاريخ الوثيقة كانت في عام ١٢٠م. تكون جزءا من إدارة المشرف على الأملاك الإمبراطورية ousiakos logos (وليس الأرض الملكية basilike ge كما يشير براسوجلوا). ولا يتضح لي لماذا فصلت ضيعة أنثوس السابقة من إحصاء دخل الضياع الإمبراطورية ousiac revenues في الملخص الخاص بضرائب القمح العينية في سيناري (Sinary) P. Oxy. XL!V 3170, 247 ff. إذا كان ذلك الأنثوس يتطابق مع مالك مزرعة إقليم الفيوم في عصر الأسرة اليوليو- كلودية؛ راجع: Parássoglou pp. 18 f. 75.

كان من المفهوم لفترة طويلة أن الضياع ousiai تطابق تقريبا أرض الهبات doreai البطلمية، وهى هبات من الإمبراطور إلى مساعديه، وكان يمكن استردادها[88]. وناقش باراسوجلوا Parássoglou منذ فترة حديثة جدا الاختلافات الجوهرية بين الضياع ousiai والهبات البطلمية doreai: فقد كانت الهبات منحًا مؤقتة، تقدم وفقا لرغبة الملك، فى حين لا يوجد أى أساس قوى لافتراض أن الضياع كانت شيئا آخر غير كونها ملكية خاصة للحاصلين عليها. وجاء امتلاك الأباطرة التدريجى لهذه الضياع ليس لاسترجاعها من مالك لمنحة مؤقتة، ولكن نتيجة لرغبة الأباطرة العامة فى الحصول على وراثتها من كبار الرومان بوسائل غير مشروعة، إذا لم تكن وصاياهم سخية بما فيه الكفاية[89].

أما وجهة نظر براسوجلوا Parássoglou القائلة بأن كل فرد من الحائزين على الضياع قام بشرائها، وليس بحصولهم عليها بالهبة فلم تلق تأييدا[90]،

---

(٨٨) تبع وجهة نظر رستوفتزف Rostovezeff, Röm. Kol. 119 ff., esp. 128 .

(89) Imperial Estate,5 ff.

(90) D.J. Crwaford, Imperial Estate', in M. I. Finly(ed.), Studies in Roman property (Cambridge،1976), 35-70،at p. 41.

يبدو لى أنه ليس بعيدا عن الاحتمال قيام أغسطس بدعوة أصدقائه وأقاربه لشراء أملاك من الغنائم المصرية من خلال سوق "مغلقة" ومحكمة بشدة ومميزة؛ وربما يفسر ذلك لنا لماذا لم يثبت وجود رومان بارزين آخرين يمتلكون أملاكا فى مصر. وكانت المبيعات ستؤدى إلى زيادة كمية الأموال النقدية المتاحة لمواجهة تعهدات أغسطس، وستتفق مع إصراره على أن معظم ثروته كانت تنفق على الصالح العام (Res Gestae 115 ff., Suet. Div. Aug. 101). وفى حالة توقع حدوث أى استياء ضده لاحتفاظه شخصيا بغنائم النصر، والتى سوف يزداد تضخمها ولن تقل كما كانت تعنى كروفورد Crawford بنقل ملكية الأرض إلى زوجته وإلى أشخاص لا يستطيعون الادعاء بحقهم فيها أصلا.

على حين لاقى فصله للضياع (الرومانية) عن الهبات البطلمية قبولا كبيرا. وقام راثبون Rathbone فى معالجته الأخيرة للموضوع إلى العودة للرأى القديم بمناقشة أن الضياع كانت منذ البداية جزءا من أملاك أغسطس patrimonium ومنها كان يمنح بفضل ومعروف منه ضياعًا لأصدقائه وأقاربه، وكان على إدراك بنموذج الهبات فى الممالك الهللينستية(٩١).

كونت الهبات بالتأكيد عنصرا مهما فى العلاقة بين الأباطرة وأصدقائهم؛ مع أن حالات استعادة الأباطرة للأملاك كان يمكن بيانها بالمثل بشكل جيد فى حالة الاستحالة الفعلية لرفض أى طلب إمبراطوري(خصوصا عندما كان نيرون إمبراطورا)، كما أنه استحضار لنموذج إلغاء الهبات doreai البطلمية(٩٢). إن تصور القانون الرومانى لملكية الأملاك التى من الواضح أنها انطبقت دائما على وضع أراضى الضياع الإمبراطورية ousiai (منها حالة الإعفاء من الضرائب؛ انظر أدناه)، كانت لا تشبه إطلاقا تلك الخاصة بالممالك الهللينستية، وفى حالة إذا كان أغسطس استنسخ فكرة المنح المؤقتة للأرض من أسلافه فمن الصعب بمكان رؤية كيف يمكن لمثل هذه الهبات أن يكون لها أى موقف قانونى رسمي. وربما يظهر دليل جديد فى يوم ما يوضح وضع الضياع ousiai فى السنوات المتقاطعة لعصر المواطن الأول.

أدار كل من أباطرة الأسرة اليوليو- كلودية وباقى الملاك ضياعهم ousiai فى مصر بطريقة تشبه إلى حد كبير طريقة ملاكها الغائبين عنها،

---

(91) Rathbone,' Egypt, Augustus and Roman Taxation', 102ff. and 109f.

(٩٢) إن القضية التى استشهد بها راثبورن Rathbone(ibid. 103 n. 58) ليست قاطعة فى تأييد ترجمته.

ولكن وضع إعفاء الضياع من الضرائب جعلها مرغوبة من الفلاحين بوجه خاص(٩٣). وبعد موت نيرون، حصل خلفاؤه الأباطرة على الضياع التى جمعها، وأنشأوا فى فترة ما بعد حكم الفلافيين، قسمًا جديدًا فى الإدارة العامة ousiakos logos، لإدارة الأملاك الإمبراطورية(٩٤). ولوحظ كذلك أن الأرض الإمبراطورية كانت فى طبيعتها أرضًا عامة أكثر من كونها أرضا خاصة، ونظمت أرض الضياع على اعتبار أنها طبقة من أرض عامة.

زرعت بعض أراضى الضياع الإمبراطورية ousiake ge بطريقة تساوى تقريبا الأرض الملكية ge basilike؛ بأعداد قليلة من المزارعين، الذين كانوا يوصفون إما بمزارعى الأرض العامة demosioi أو بمزارعى أرض الضياع ousiakoi georgoi، وحملت مصطلحات إيجار (التزام) تشبه كما يبدو لتلك التى تنطبق على الأرض العامة الأخرى التى تنتج إنتاجا عاديا (راجع الفصل الثالث)(٩٥). وكان يمكن للمزارعين الحصول على قروض

---

(٩٣) راجع:

A. Tomsin,'Le Recrutement de la main d' œuvre dans les domaine privés de l'Égypte romaine', Festschrift Oertel (Bonn. 1964), 81-100, and Parássouglo, Imperial Estate 50ff.

(٩٤) قسم فسباشيان وتيتوس فى البداية دخل مختلف الضياع فيما بينهما؛ وناقش براسوجلوا

Parássouglo, Imperial Estate 28f

أيضا بأن إدارة الضياع الإمبراطورية ousiakos logos أنشأت على يد فيسباشيان، على عكس رأى روستوفتزف وتومسين

Rostovetzeff (SEHRE2ii 670) and Tomsin ('Notes sur les ousiai de l'époque romaine'. Studi in onore di Aristide Calderini Paribeni II (Milan, 1957), 211-24, at p.222).

(95) H. -C. Kuhnke, Οὐσιακῆ γῆ Domanenland in den Papyri der Prinzipatzeit (Diss. KÖln, 1971), 53ff.

لم يثبت أن أى مُزارع من مزارعى الضياع الإمبراطورية قد حصل فى إقليم البهنسا على أى من الوصفين.

القمح من المشرفين على غلال القرية sitologoi بأوامر من مدير الإقليم strategos كما كان يفعل مستأجرو (ملتزمو) الأراضى العامة الأخرى[٩٦]. وعندما لا تجد أرض الضياع مزارعين يتقدمون لزراعتها برغبتهم، كان من الواضح فرض زراعتها على ملاك الأملاك الخاصة: وضمنت عقود البيع فى بعض الأحيان بأن الأرض كانت خالية من الزراعة Georgia المَلكية أو زراعة الضياع وأى (طبقة أخرى من الأرض)[٩٧].

وأيا كانت الاعتبارات الأخرى، فقد تمسكت ضياع الوسية بوجودها بوضوح. وظلت الأملاك تسمى بعد ذلك بأسماء حائزيها الأصليين فترة طويلة بعد انتقالها إلى الملكية الإمبراطورية؛ وفى الواقع فإنه يرجع لهذه السمة إلى حد كبير أن لدينا قدرًا كبيرًا من المعلومات عن من كانوا ملاكها الأصليين[٩٨].

تساوت أراضى الضياع الإمبراطورية فى تأجيرها لصغار المزارعين وفى ظهور تمدد هناك فى الأملاك الإمبراطورية فى أيدى كبار المستأجرين، أو مستأجرى الضياع الإمبراطورية misthotai. ويبدو أن هذه الطريقة فى استغلال الأرض كانت فى الأساس استمرارا لتلك التى كانت تستعمل عندما

(٩٦) P. Rob. Inv. 59, P. Oxy. XVIII 2185 (with BL III and IV); من المحتمل أن الأرض المذكورة هنا (Line 23: (ουσια(κῆs) προ(σόδον?) – دخل الضيـــاع الإمبراطوريـــة) ليس لها صلة بطبقـــة أرض الدخـــل ge prosodou التى تدفع الدخل لرئيس الإدارة المالية dioikesis، وليس للمشرف على إدارة الضياع الإمبراطورية ousiakos logos؛ راجع المبحث الثانى أعلاه.

(٩٧) راجع على سبيل المثال P. Oxy. III 577 وحالات أخرى.

(98) Parássouglo, Imperial Estate, 11ff.

كانت الضياع في الملكية الخاصة، وربما كانت هذه الطريقة تلائم بوجه خاص الممتلكات التى حافظت على وضعها كوحدة واحدة وضيعة مكتفية بذاتها، وملحق بها منشآت المزرعة، أكثر مما استخدمها الملاك الذين كانوا يتوسعـون في الأراضى الزراعيـة فحسب[٩٩]. كان تيبريوس كلوديـوس Ti. Claudius Theon الثرى السكندرى الذى امتلك أراضى فى إقليم البهنسا، مزارعا misthotes لضيعة سينيكا Seneca هناك عام ٦٢ ميلادية، أغلب الظن عندما كانت لا تزال ملكية خاصة. وواصل ثيون Theon نشاطه فى هذا المجال لعدة سنوات أخرى بعد مصادرة الإمبراطور للضيعة[١٠٠]. وكان مدير أعمال ثيون oikonomos هو الذى يتعامـل مع المستأجـرين (الملتزمين) من الباطن الذين كانوا يقومون بزراعة الأرض بالفعل.

---

(٩٩) H. –C. Kuhnke, Οὐσιακὴ γῆ, 64ff., esp. 71. ومهما كان الأمر فقد قام كل من كونكى وبراسوجلوا (Imperial Estate, 55) بتقليل غير مناسب للفروق بين مزارعى الأراضى العامة georgoi ومستأجرى أراضى الضياع الإمبراطورية misthotai.

(١٠٠) P. Oxy. XXXVIII 2873, XLII 3051. البردية الأخيرة إيصال لمتأخرات عوائد بتاريخ عام ٨٩، ولا توضح ما إذا كان ثيون Theon ما زالت له صلة بضيعة سينيكا، ولا من أى تاريخ كانت المتأخرات مستحقة. وعلى أى حال إذا كان ابن المزارع المستحق عليه الدين هو من قام بدفع متأخرات العوائد عام ٨٩، فيبدو من غير المقبول أن يرجع الدين إلى الوقت الذى كان فيه سينيكا Seneca يمتلك الضيعة أو حتى نيرون. كان ثيون يمتلك أرضا فى تيخنيخوتيس Tychinnechotis; P.Oxy. II 290. ربما كان ثيون أو مستأجر آخر misthotis لضيعة سينيكا (السابقة) فى إقليم البهنسا قد ذكر فى بردية P.Yale inv. 443 وهناك إشعار عن تاريخ وفاة أرخه براسوجلـوا Parassoglou بعـام ٨٣م. BASP 12 (1975), 89 ff.= SB XIV 11336، لكـن مارتـن أرخه بـعام ٥٥/٥٦ CE 55 (1980), 271ff = SB XVI 12583. ولاحظ راثبون المجال الذى طرحته تلك الترتيبات لتطور شبكة من الرعاة منبثقة من البلاط الإمبراطورى إلى عائلات فى مصر؛ 'Egypt, Augustus and Roman Taxation', 103 n. 60.

اقترن نفس نموذج تأجير مساحات واسعة مع استمرار الإيجار (الالتزام) من الباطن خلال القرن الثانى والثالث. قدم القرويون فى بعض القرى عام ١٢٠ شكوى أن أراضى الرعى الخاصة بضيعة نيكانوريان Niknorian التى كانت فى حوزتهم من قبل، تم تأجيرها فى ذلك الوقت لغرباء عن طريق شخص يدعى هوريون Horion الذى حصل على العقد بتقديم رشوة كبيرة أكثر من قدرة القرويين فيما يبدو[١٠١]. ونتج عن ذلك تضور حيوانـــات القرويين جوعا؛ ويتضح أن التحول فى التأجير بالنسبة للمستأجرين الأصليين الأثرياء بدلا من القرويين كان لصالح كل من الحساب الإمبراطورى وكبار المستأجرين أنفسهم.

يمكن القيام بإلقاء لمحة سريعة على إدارة أراضى الضياع فى القرن الثالث من خلال خطاب خاص عُثر عليه فى البهنسا من بين أوراق أسرة من ملاك الأرض الأثرياء لسارابيون المعروف بأبوللونيانوس Sarapion alias Apollonianus (PSI XII 1260)[١٠٢]. كتب الكاتب الذى يبدو أنه كان وكيلا لأبوللويانوس، والذى كان موجودا فى إقليم هيرموبوليس، كتب له ليخبره عن

---

(١٠١) P.Oxy. XXIV 2410؛ الجزء المتعلق بالنص مترجم فى الفصل الثالث. حاشية رقم ٨٥. ورفض براسوجلوا Parassoglou, Imperial Estate 12 and 65 أن هذه الضيعة كانت ضيعة إمبراطورية، لكن راجع الحاشية رقم ٨٧ أعلاه وراجع مستأجرى ضيعة ousia جوليا بولا Julia Polla الإمبراطورية (P. Lips. 113)، التى رفضها براسوجلوا كضيعة إمبراطورية أيضا.

(١٠٢) راجع تفصيلات أكثر عن هذه العائلة فى الفصل الرابع، المبحث الثانى. ومن سوء الحظ أن ترجمة هذا الخطاب تكتنفها مشاكل: وعلى سبيل المثال أن كلمة ἀπογράφεσθαι تعنى كالمعتاد "يعلن – يقر to declare"؛ لكن يبدو أنها لا تشير هنا إلى بيان الالتزامات، لكن القائمة لتسجيل آخر جديد". وعلى ذلك فقد ترجمتها هنا 'تسجيل'.

النجاح فى تسجيل شغل مستأجرين لمساحـــة ٢٦ أرورا من أرض الضياع ouasiake ge، وتم تسجيلها بالفعل" لهؤلاء من إيبون Ibion وشخصين من مدينة البهنسا، أحدهما أرسله شخص يدعى سارابيون. وقال الشخص الذى قدم تلك المعلومات أيضا إن الأرض لم تعط (أفضل ترجمتها "لم تمنح" لأنها تعطى معنى أفضل) لأشخاص غير موجودين، الذين لا يمتلكون أرضًا فى الإقطاعات kleros. وواصل الكاتب فى مناقشة إمكانية قيام أبوللونيانوس بالتسجيل تحت أسماء أخرى، من بينها سارابيس مستأجر (ملتزم) أرض الضياع misthotes. وأضيف فى الحاشية أن الموظف ذكر أيضا أن هــؤلاء الأفــراد الذين لا يرغبون فى التسجيل بأسمائهم يمكنهم التسجيل بأسماء مشرفين phrontistai. ويبعد عن الاحتمال الاقتراح بأن أبوللونيانوس كان غير قادر على القيام بالتسجيل باسمه لأنه كان، أو ربما يكون باختصار هو مدير إقليم هيرموبوليس.

ومن المهم ملاحظة كم عدد الأشخاص الذين اتضحت علاقتهم بزراعة هذه المساحة المتواضعة نوعا ما من الأرض؛ ومن سوء الحظ أن الخطاب لا يوضح أبعد من ذلك عن علاقة هؤلاء مع بعضهم بعضا ومع مزارعى الضياع الإمبراطورية misthotes. إن رتب الوضع الاجتماعى مثيرة أيضا للانتباه، من مجموعة من القرويين "إلى مجموعة من أرستقراطى المدينة"، التى كان من بين ثروتهم تأجير (التزام) مساحة ٢٦ أرورا من أرض الضياع التى كان أثرها طفيفا بالتأكيد. وتوضح الوثيقة أنه لا يجب التقليل من التعقيد فى تأجير (التزام) هذه، أو فى أى أرض عامة أخرى. وربما تكون الأسماء الموجودة فى القوائم الرسمية مجرد غطاء للمستفيدين الحقيقيين للأرض، وربما حجب وراءه

مدى اختلاط الزراعة الصغيرة والكبيرة الحجم. كانت مساحة كبيرة من الأرض التى قدمت كاليبورنيا هيراكليا Calpurnia Heraklia بيانا عن عدم وصول مياه الفيضان إليها عام ٢٤٥ م. – كانت – مسجلة لاسم" هؤلاء الذين من أسرة المؤله ڤيسباسيان وتيتوس. Vespasian and Titus"(P. Oxy. XLII 3047).

إن اشتراك المساحات الكبيرة لملاك أراض مع أراضى الضياع شجع على استخدام موظفيهم الشخصيين على الأرض، واختيار نموذج لاستغلال الأرض شبيه لذلك الذى يستخدمونه فى الأجزاء التى يمتلكونها من ضياعهم. ونتيجة للجمع بين ذلك واستخدام كلمة "وسية ousia" وهى كلمة تحمل فى معناها العام معنى "ضيعة estate"، "وأملاك property"، وتشير فى معناها الخاص إلى ضيعة إمبراطورية، هنا يثور الشك بسهولة فى بعض حالات خاصة ما إذا كانت الأراضى الموضوع اليد عليها تقع تحت مسئولية إدارة أراضى الوسية ousiakos logos أم لا. لاحظ رستوفتزف Rostovetzeff أن أملاك كلوديا إزيدورا التى تدعى آبيا Claudia Isidora Alias Apia كانت تتكون من مساحات واسعة من الضياع الإمبراطورية ousiake ge لكن هذا الاستنتاج لا يستند على أسلوب إدارة الضيعة ولا باستخدام – اصطلاح–" الضيعة "ousia" للإشارة إليهـا (بعد المصـادرة) (SB XIV 11403)(١٠٣) ولا نعرف من أى طبقة جاءت أرض كلوديا(١٠٤).

---

(103) SEHRE² ii. 747 n. 61; cf. i. 490.

(١٠٤) ويصدق الشىء نفسه على ضعيتين أخريين كانتا فى الأساس ملكية خاصة private estate وصفت أجـزاء منها أنها ضياع إمبراطورية P. Theon. Passim (the 'lower' and the 'upper' ousiai) وأرشيف نيميسيانوس Nemesianus (P. Oxy. XLIX 3521).

كان ينبغى إدراك الفارق بين الأراضى التى تختص بها إدارة المشرف على الضياع الإمبراطورية ousiakos logos من شتى أنواع أراضى الضياع المتعددة، والتى تمت مصادرتها ووصفت بأنها الضياع الخاصة بالخزانة tamiakai ousiai. وقعت أملاك بعض كبار ملاك الإقليم فى القرن الثالث فى يد الخزانة، لأسباب غير واضحة تماما[١٠٥]. ويبدو أن إدارة الضيعة الفعلية كانت تشبه إلى حد كبير الطريقة نفسها التى كانت تدار بها عندما كانت تقع فى الملكية الخاصة، من حيث وقوعها تحت الإشراف الكامل للمستأجر الأصلى أو موظفين كانت تستأجرهم خزانة الدولة مباشرة[١٠٦]. إن مضاعفة هؤلاء الموظفين كان لمصلحتهم الشخصية والإضرار بالخزانة كان موضوع شكوى أرسلها أحد المشرفين إلى مديرى أقاليم هيبتانوميا Heptanomia والفيوم عام ١٨٨م. (P.Oxy. I 58= W. chr. 378). من الواضح أن مصادرة هذه الضياع لم يكن لها تأثير رسمى على طبقة الأرض لأجزاء الأرض المتعلقة بالموضوع، على الرغم من حصول الخزانة من الناحية الفعلية على كل

---

(١٠٥) أكثرها شهرة كلوديا إزيدورا المعروفة بآبيا Claudia Isidora alias Apia؛ وأيضا أوريليوس أمونيون Aurelius Ammonion (P. Oxy. XXXVI 2775).

(١٠٦) راجع مصدر الحاشية السابقة، وربما أيضا P. Oxy. XXXVIII 2854 (كان سبتيموس يودايمون Septimius Eudaimon مستأجر لضيعة كلوديوس سيريون Claudius Syrion السابقة). ومن المحتمل أن بردية P.Oxy. XIX 2241 تنتمى لذلك النوغ من الضيعة، وهى قائمة عوائد رتبها سيڤيروس، 'مساح Sarveyor أراضى الضيعة الإمبراطورية ousia' عام ٢٨٣/٤. وضعت قائمة الأرض من أملاك Ktema خاصة بديوسكورريوس 'Dioscoureios' فى سينكيفا Sinkepha، وكانت تزرع بعدد قليل من مزارعى الأملاك ktema، ووصف نصاب من الأرض أيضا بأنه 'مستأجر لهؤلاء النين من خوسيس Chusis'. وتوحى المقدمة الرسمية للقائمة بأن الضيعة كانت تحت إدارة ضيعة أرض عامة، وليست أرضا خاصة، رغم صعوبة الحفاظ على التمييز بينهما مع أواخر القرن الثالث.

الدخل الإضافى من الأملاك، وليس فقط على الدخل المفروض عليها. وفى حالة الضيعة التى يقوم مدير الحساب الخاص idios logos بمصادرتها، والتى تدار بالطريقة نفسها، فقد كانت تستمر فى دفع الضريبة للخزانة العامة بدون شك، بينما يتسلم مـــدير الحساب الخاص Isios logos باقى الدخل (راجع P. oxy. XLVI 3287). وينبغى ملاحظة أنه فى ملخص الضرائب التى قام بدفعها سكان عاصمة الإقليـــم من ملاك الأراضـــى فى سينـــارى Sinary (P. oxy. XLIV 3170 247 f.)، كانت الأملاك السابقة التى تخص كلا من أنتيوس Anthos وسالفيوس جُستينوس Salvius Justinos تُحصى على حدة لكل من مدير الإدارة المالية dioikesis والمشرف على الضياع الإمبراطورية ousiakos logos.

٦- الأراضى المقدسة (أراضى المعابد) Sacred Land

من الصعوبة بمكان تقدير مساحة الأرض المقدسة التى كانت موجودة هناك فى إقليم البهنسا خلال العصر الرومانى. فقد تم مصادرة بعض الأرض المقدسة hiera ge فى الفترة المبكرة من حكم أغسطس، ولكنها كانت على عكس الأراضى غير المنتجة التى تمت مصادرتها خلال تلك الفترة، لعدم القيام ببيعها (P. Oxy. IV 721). ولا ينبغى أن يؤخذ ندرة دليل هذه الطبقة بالضرورة على أنه يدل على إهمال أهميتها، فالكم الصغير الذى تضمنته قائمة سجل إقليم أبوللونوبوليس Apollonopolite W. Chr. 341 (Table 2) تقدم بعض الركائز فى افتراض من أنه يبعد عن الاحتمال مقارنة مساحة الأرض المقدسة فى البهنسا بالأرض العامة ge demosia أو بالأرض الخاصة idiotike. وهناك حساب لضرائب مقدسة من قرية لم يذكر اسمها فى أوائل القرن الثالث الميلادى تضمن دفع أكثر من ٩٤٠ دراخمة، مشتملة على التزامات إضافية، عن أرض مقدسة hiera ge كانت صغيرة جدا بمقارنتها بمجموع ضرائب أرض الكـــروم apomoira فى الوثيقة نفسهـــا .P. Oxy (XII 1437)، وكانت المعابد التى ثبت وجودها فى قرى الإقليم، وحتى فى البهنسا ذاتها كانت فيما يبدو متواضعة تماما فى نسبتها، ولم تغدق الضياع الواسعة عليها كما كان الحال بالنسبة للمعابد المصرية المهمة(١٠٧). على أى حال كان يمكن أن تمتد هذه الضياع لتشمل مناطق فى مصر أبعد من مركز

---

(١٠٧) J. Krüger, Oxyrhynchos in der Kaiserzeit, 54ff. قائمة لمعابد ثبت وجودها فى قرى الإقليم. وعن إدارة المعابد بشكل عام راجع: P. Glare, in her forthcoming book (Cambridge 1996).

العبادة؛ فقد وجدنا فى تؤو Toou فى المركز الشرقى، مزرعة مساحتها أكثر من مائة أرورا مقدسة مكرسة للربة إيزيس تابوزيريس TaposirisIsis of[١٠٨]. ومن المحتمل أن كم مساحة الأرض المقدسة للقرى المتباينة كانت متغيرة.

كما رأينا فى المبحث الأول من هذا الفصل، أن بعض التزام الأرض المقدسة كان شبيها تقريبا بالأرض العامة، بينما تم معاملة أراض مقدسة أخرى بطريقة أكثر شبها بالأراضى الخاصة. ظهر ذلك الفارق بوضوح من السجلات التى تضمنت قائمة لكل من الأرض المقدسة التى دفعت العوائـــد (ekphoria)، وتلك التى دفعـــت المستحقـــات العاديـــة (Kathekonta)[١٠٩]. ويبدو أن مساحة أرض المعابد hiera ge فى بيلا Pela المذكورة فى بيان عن أرض لم تصلها مياه الفيضان abrochia بجوار بعض أراض ملكية basilike ge فى أنتيبيرا بيلا Antipera Pela ربما كانت تقع ضمن الطبقة الأولى[١١٠]. ومُنح بيع قطعة أرض واحدة فى البهنسا إعفاء الأملاك من زراعة أرض مقدسة hiera ge، جنبا إلى جنب الأرض الملكية basilike وأراضى الضياع الإمبراطورية ousiakege المألوفة أكثر[١١١].

---

(١٠٨) PSI IX 1036؛ من المحتمل أن تلك كانت أرضا مقدسة، رغم أنها لم توصف صراحة بذلك. راجع أيضا P.Oxy. XII 1434 عن أراض فى الإقليم كرست لنفس الإلهة.

(١٠٩) كما فى P. Mendes. Geneu; cf. أرض مقدسة فى P. Berl. Leih.I 5.

(110) P. Col. Inv. 478 (published by D.Delia in BSAP 29 (1992) 25-30). line 21.

(111) P. Oxy. III 633, revised by B.E. Neilsen in BASP 29 (1992) 143-52.

خضعت الأرض المقدسة فى عقود الإيجار المتوارثة لطرح موجب للاهتمام بنقل أرض من امرأة إلى حفيدها[١١٢]. بلغ معدل الضريبة إردبين غلال على الأرورا، وهو معدل متوسط بين المعدل المنخفض على الأرض الخاصة والمعدل الأعلى على الأرض العامة، وهو مطابق للأرض المؤجرة بعقود وراثية[١١٣]. إن تعيين زراعة الأرض العامة بالإرغام، مع أنها كانت متوازنة من الناحية العمليـــة، فإنها فيما يظهر لم تـــكن تُعد من الناحية الرسمية عقود إيجار وراثية؛ وتم أيضا الاحتفاظ بأعلى معدل للضريبة التى خصصت للأرض العامة (لذلك لم تكن مقبولة). وعلى ذلك إن الحالة المذكورة هنا لم تكن نتيجة لأقدم زراعة بالإرغام، ولكنها تقدم مثالا جيدا لإقامة شكل من إيجار (التزام) الأرض المقدسة[١١٤].

---

(112) P. Harr. I. 138 lines 19-25, revised by J. Shelton in ZPE 77 (1989) 14.

(113) See Shelton's note on line 24 (ibid.), and ch. III § 2(a).

(١١٤) راجع المطابقة التى ذكرها شيلتون Shelton, ibid. 205.

٧ـ استعادة وضع: تغيرات فى التوازن بين الأرض العامة والأرض الخاصة

In Retrospect: Changes in The Balance Between Public and Private Land

يقدم ملخص دخل القمح الذى يرجع للقرن الرابع المعلومات الوحيدة المتاحة بوضوح عن المساحة الكلية للأرض العامة demosia وأرض الامتلاك الخاص idiotike فى إقليم البهنسا(١١٥). بلغت مساحة الأرض الزراعية فى الإقليم أثناء ذلك التاريخ - الذى لم يؤرخ بالتحديد - 38,857 أرورا من الأرض العامة demosia ge ومن الأرض الخاصة 163,687 أرورا، بنسبة أقل من 4:1 ويقف هذا الرقم كعلامة تخالف نسبة الأرض العامة demosia التى اعتبرها الباحثون موجودة بصفة عامة فى أنحاء مصر الموثقة فى عصر المواطن الأول. وأجمع الرأى على الاقتراح القائل بوجود فعلى للأرض العامة أكثر من الأرض الخاصة، على الأقل فى القرنين الأول والثانى؛ وسُمح مع القرن الثالث بزيادة مقدار الأرض الخاصة بعض الشىء(١١٦).

---

(١١٥) راجع عن الترجمة:

SB XIV 12208 (= P. Mich. Inv. 335 verso) R.S. Bagnall and A. Wrop, 'Grain Land in the Oxyrhynchite Nome '. ZPE 37(1980),263-4.

(١١٦) تحدث جونسون دوما عن وجود مساحة صغيرة فقط من الأراضى الخاصة فى ذلك العصر

A.C. Johnson، 'Roman Egypt in the third century'، JJR 4 (1950), 157, Egypt and the Roman Empire (Ann Arbor, 1952), 73f.,"The ἐπιβολή; of land in Roman Egypt', Aegyptus, 32 (1952) 61 .

بينما لم يلزم كتاب آخرون أنفسهم بذلك الرأى النهائى وذكروا أن الجزء الأكبر من الأرض خلال عصر المواطن الأول كانت أرضا عامة

(A. H. M. Jones, The Later Roman Empire (Oxford, 1964) 779f.)

أو أنه تم الاحتفاظ بأجود الأراضى الزراعية كأراض ملكية

Bell H, I., Egypt From Alexander the Great to the Arab conquest (Oxford, 1948, 73).

ونتيجة لأننا نفتقد لأى وثيقة من عصر المواطن الأول يمكن مقارنتها مع ما يخص إقليم البهنسا، فإن السؤال القاطع عن التوازن بين الأرض العامة والخاصة فى ذلك التاريخ يمكن الاقتراب منه بصعوبة دون الأخذ فى الحسبان وضع القرن الرابع بالتحديد. ويجب أن نضع فى الاعتبار بعض التفاصيل الصغيرة إلى أى حد كان التوازن بين الأرض العامة والخاصة ارتبط ارتباطا له مغزاه بالتغيرات التى حدثت فى حيازة الأرض حتى القرن الرابع؛ ويمكن أيضا استخدام مادة المقارنة المتاحة من الأقاليم الأخرى لكل من العصر المبكر والمتأخر.

لقد سبق مناقشة التغيرات المعروفة التى حدثت فى التزام الأرض خلال عصر المواطن الأول، ولكن يبقى أن يوضع فى الاعتبار وقع تأثير إعادة ديقلديانوس لتنظيم نظام الضرائب فى الإمبراطورية على حيازة الأرض المحلية. ألا يوجد من أسباب تدفع للتفكير فى أن السنوات الأخيرة من القرن الثالث، عندما تمت المراجعة العامة للحيازة إثر إحصاء Census سابينوس Sabinos، كان هو الوقت الذى تميز بانخفاض فى نسبة الأرض العامة demosia ge، ولذا فإنه الاحتمال الأكبر حدوثه فى ذلك الوقت؟.

إننا نستقى التأثيـــر الأولى للإصــــلاح فى مصر بإسهـــاب من أوراق أوريليوس إزيدوروس Aurelius Isodorus من كرانيس Karanis. ويوجد من بين الأوراق المحفوظة نسخة من منشور edict أريستوس أوبتاتوس Aristius Optatus بتاريخ ١٦ مارس ٢٩٧، وفيه يلخص منشور ديوقلديانوس الذى لم يعد له وجود، وفيه أعلن الوالى prefect أن ربط الضرائب سيتم

فى المستقبل مرتبطا بعلاقتها بطبيعة الأرض. (poiotes)[١١٧] والتى سيتم تصنيفها وفقا للبيانات التى سوف تقدم فى السنوات المقبلة، ويتضح أن تصنيف الأرض جـــاء على النحو التالـــى: الأرض المزروعـــة sporimos والأرض غير المغمورة بالمياه abrochos، وأرض الأشجار dendrike، والأرض الجافة chersos، وسوف يتم توزيعها بين الأرض الملكية basilike والخاصة idiotike[١١٨].

ربما لا يبدو الوضع على السطح أنه بمنزلة علامة رحيل جذرى عن النظام القديم؛ لقد قسمت سجلات الأراضى خلال العصر البطلمى وعصر المواطن الأول الأرض إلى طبقات تعتمد على كل من عدم إنتاجيتها وحيازتها. ولكن وجدت اختلافات رئيسية فى التفصيل. فلم تعد الأرض غير المغمورة بالمياه Abrochos تحصل على إعفاء من الضرائب بعد ذلك؛ ويبدو أنه افترض أن الأرض التى لم تصلها مياه الفيضان يمكن أن تنتج محصولا باستخدام الرى الصناعى[١١٩]. وظلت الأرض الجافة فقط وغير المنتجة هى التى تعفى من فرض الضرائب عليها. لكن جاءت أهم التغييرات بخصوص

(١١٧) P. Cairo. Isid. I عن تاريخ العلاقة بين هذا المنشور وثورة دوميتيوس دومتيانوس Domitius Domitianus، راجع: Thomas The revolt of. Domitius Domitianusm', ZPE 22 (1979), 253-79.

ظلت العوائد تقدر لفترة على أساس الأرورا بدلا من الفدان iugum راجع عن ذلك

A.H.M. Jones, ' Capitatio and iugatio' in The Roman Economy,(ed. P.A. Brunt) (Oxford, 1976), ch. 13, and R.S. Bagnall,'P. Oxy.XVI 1905, SB VI 7756 and Fourth – Century Taxation', ZPE 37 (1980), 185-95.

(١١٨) P. Cairo Isid. 2,3, etc., وتوجد المناقشة فى مقدمة هذه النصوص. P. Leid. Inst. 59، وهى من البهنسا، ويبدو أنها قصاصة من بيان عن أرض لإعادة مسحها الذى تم عام ٣٠٢-٣٠٣ ميلادية.

(١١٩) cf.PSI IX 1078 (ad 356)، عقد لزراعة أرض جافة (لم تصلها مياه الفيضان) وفيها قام مالك الأرض بإمداد – المستأجر – بماكينة رى.

التخلى عن كثير من اصطلاحات طبقات الأرض وتبسيط المعدلات المتباينة للضرائب. غير أن سجلات الضرائب من القرون السابقة وضعت فى قائمة الأرض الملكيـــة basilike سلسلة من مـــعدلات الضريبـــة (راجع W. chr. 341)، وتم تمييز بعضها باختلاف أصلها، وأخرى بمعدلها الضريبى، ولكن أصبح الفارق الوحيد الآن الذى له أهمية هو الفارق بين الأرض الملكية basilike والأرض الخاصة idiotike، وهنا كان الفارق الوحيد بسيطا يتمثل فى حقيقة أن ضريبة القمح على الأرض الملكية كانت مرتفعة وتمثل ثلاثة أضعاف تلك المفروضة على الأرض الخاصة idiotike[١٢٠].

يتفق ذلك الدليل تقريبا مع الصورة التى يقدمها ملخص دخل غلال القرن الرابع من البهنسا الذى سبق مناقشته من قبل وسمح الأخير بقبول طبقات فرعية مع الاختلاف الرئيس بين الأرض العامة demosia والأرض الخاصة idiotike، لكن لم تحمل أى من هذه الطبقات الفرعية معدلا مختلفا للضرائب، ولوحظ ذلك على وجه الخصوص فى حالة الأرض العامة demosia، حيث كانت بعض هذه الطبقات، مثل الأرض التى تم بيعها بسعر محدد hypologos والأرض المستخدمة لإلقاء النفايات، التى كان من المؤكد أن إنتاجها قليل للغاية عن الأرض العادية الصالحة للزراعة esparmene، وبلغ معدل الضرائب بالمثل فى كرانيس Karanis على الأرض العامة

(١٢٠) P.Cairo Isid. introductions to 3 and 11. راجع أيضا المناقشة المهمة فى تغيير معدل الضريبة الذى قدمه باجنال

Bagnall،'Agricultural Productivity and Taxation in later Roman Egypt.'TAPA 115 (1985). 289-308.

والأرض الخاصة ١:٣ (ثلاثة أرادب على الأرورا على الأرض العامة، وأكثر قليلا من إردب على الأرض الخاصة). كان معدل الضريبة مضاعفا مرتين وحُصلت الضريبة فى الأخيرة فى وثيقة البهنسا كما كان فى أرشيف كرانيس، وفى الأخيرة تم تحصيل الضريبة بالشعير بالإضافة إلى القمح[١٢١].

وعلى أساس الدليل الذى سبق مناقشته لهذا الحد، يتضح أنه على العكس من تأكيد أريستوس أوبتاتوس Aristius Optatus فإن منهج الإصلاح السابق للضرائب المفروضة لم يثر غير انتباه طفيف 'لنوع الأرض'، وكان فى الحقيقة أقل توفيقا من قبل بالنسبة لتباين إنتاجيتها. وكان الاختلاف الوحيد فى معدل الضريبة، بين الأرض الملكية basilike/ والعامة demosia وبين الأرض الخاصة idiotike، لم يكن له أى علاقة بإنتاجيتها، لكونه كان مرتكزا على نظام الطبقات القديم.

هل كان هناك ثمة سبب للاعتقاد أن الإصلاحات تضمنت بديلا كبيرًا فى العلاقة النسبية لهاتين الطبقتين؟ يمدنا أرشيف أوريليوس إزيدوروس أيضا على هذا السؤال بدليل جوهرى، حيث توضح حيازات القرويين فى كرانيس Karanis فى القرن الرابع أن المعدل بين الأرض العامة demosia والخاصة idiotike بلغ بالتقريب ١:١، مع أن حيازات اثنين من سكان عاصمة الإقليم تكونت معظمها من أملاك خاصة idiotike[١٢٢]. وذلك أمر مهم بوجه خاص لسببين:

(121) Bagnall and Worp, ZPE 37(1980) 263 f.; Bagnall, TAPA 115 (1985), 300.

(١٢٢) P. Cairo.Isid. 7: see 7 introd. بخصوص هويتهم كسكان لعاصمة الإقليم.

الأول: إنه أوفى دليل عن نسبة الأرض العامة والخاصة خلال عصر المواطن الأول، والذى يبدو أن له تأثيرًا كبيرًا فى الوصول إلى رأى فى الموضوع، نستمده – مثل أرشيف إزيدوروس – من قرى تقع على محيط الفيوم، وأوضح الأرشيف الأخير أن نسبة الأرض العامة demosia ge فى هذه المنطقة ظلت مرتفعة فى أيدى القرويين حتى فى القرن الرابع' بعد الإصلاح الضريبى. على الرغم من أن النسبة الكلية للأرض العامة demosia ge كانت أقل بعض الشىء فى وثائق إقليم الفيوم فى القرون المبكرة، رغم أن التباين كان أقل بكثير عن ذلك بينه وبين القرن الرابع فى ملخص ضرائب القمح، وفى وثائق الفيوم المبكرة. الثانى: إذا كان هناك تباين بين نسبة الأرض العامة demosia التى يحوزها القرويون وسكان عاصمة الإقليم فى القرن الرابع فى الفيوم، فسوف يساعد ذلك على تفسير لماذا سُجل فقط فى سجلات الأرض التقريبية المعاصرة من إقليم هيرموبوليس الأرض التى كانت فى حوزة سكان عاصمة الإقليم فى هيرموبوليس والأنتينويين Antinoites، وكان بسبب عدم التوازن الكبير الذى وصل إلى ١٢:١ بين الأرض العامة demosia والخاصة idiotike(١٢٣).

(123) Cf. A.H.M. Jones,' Census Records of The Later Roman Empire', The Roman Economy, ch.10, esp. 244ff.).

لكن إذا كانت الأرقام التى قدرها باجنال
R. S. Bagnall('Landholding in late Egypt:The Distribution of Wealth ', JRS 82 (1992),128-64) من P. Cairo. Isid. 9
صحيحة فقد كونت الأراضى العامة نسبة مرتفعة لحيازات مواطنى عاصمة الإقليم مثل تلك الخاصة بالقرويين': فبلغ ما فى حيازة مواطنى عاصمة الإقليم مساحة 303.8 أرورا أرضًا خاصة ومساحة 282.31 أرورا أرضا عامة؛ وبلغت مساحة كل من سكان عاصمة الإقليم والقرويين، 2251.5 أرورا من الأراضى الخاصة ومساحة 2019.73 من الأراضى العامة. ومع ذلك لاحظ أن تدوينا واحدا فقط من سكان عاصمة الإقليم (هيراكليس Herakles وألكسندروس Alexandros) كانت فيه مساحة الأرض العامة أكثر من مساحة الأرض الخاصة (لقد كان هذا التدوين كبيرًا بما فيه الكفاية لكى يؤثر على التوازن العام لسكان عاصمة الإقليم)؛ وبلغ أكبر معدل للقرويين (25.45 % مقابل 5.56 %) لحيازة أغلبها من أرض عامة. وينبغى أن نتذكر أن هذه الأرقام عبارة عن تصحيحات أعيد بناؤها من سجلات غير كاملة لدفع الضرائب.

على أى حال لم يسجل ملخص البهنسا أى فارق بين مواطنى عواصم الإقليم والقرويين؛ ونسبة ١:٤ كانت بالنسبة لجميع مساحات الأرض الزراعية فى الإقليم، أيا ما كان وضع حائزيها. ولكن إذا كانت نسبة الأراضى العامة demosia قد أصابها بعض التدهور مع القرن الرابع، فيبدو أنه لا ضرورة لافتراض وجود علامة على تدهور أكبر فى إقليم البهنسا. وفى الواقع فإن السجلات التى ما زالت باقية من وادى النيل نفسه توحى أن نسبة الأرض الخاصة إلى الأرض العامة كانت دائما أكبر هناك من الفيوم؛ ففى سجلين للأرض من نابو Naboo فى إقليم أبوللوبوليس هيبتاكوميا Apollonopolite Heptakomia فى عهد تراجان، سجلت الأرض الخاصة ثانى المساحة المسجلة[١٢٤]. كما ينبغى أن نلاحظ أيضا كيف أن إشارات قليلة عن الأرض العامـــة وجدت فى سجلات أرض من القرن الثانى من إقليم منديـــس Mendesian nome فى الدلتا؛ وسجل فى دفتر سجلات بعد الإصـــلاح من مركز فيرونفيتى Phernouphite من الإقليم نفسه أن الأراضى الخاصة idiotike كانت أكثر من ضعف الأرض الملكية basilike[١٢٥].

---

(١٢٤) P. Giss. 60، التى يظهر أنها تضم أراضى القرية جميعها، قد انخفضت من مساحة +4656 أرورا من الأرض التى ظلت على وضعها على الرغم من مياه الغمر المتتابعة epeiros التى كانت تحت إشراف رئيس الجهاز المالى dioikesis إلى +1017 أرورا من الأرض الملكية بمعدل عادى، وتم معاملة مساحة + 658 أرورا من أرض ملكية basilike على أنها أرض خاصة، ومساحة 2980 + أرورا على أنها أرض إقطاع kleruchic land. وهذا الرقم يقترب من نسبة $\frac{2}{3}$ من المساحة الكلية التى تم إحصاؤها كأرض إقطاعيات kleruchic land، بينما صُنفت أكثر من ثلث المساحة $\frac{1}{3}$ من الأرض الملكية basilike فى طبقة خاصة. وكانت نسبة الأرض الخاصة فى داخل الأحواض والجسور perichoma فى القرية منخفضة قليلا. (W. chr. 341; see Table 2)

(125) P. Thoumis I. P. Mendes. Genev..P. Oxy. XLIV 3205 (AD 297-308).

يتضح من ذلك أن نسبة الأرض الخاصة idiotike إلى الأرض العامة basilike كانت متغيرة فى كل العصور تغيرا له قدره من إقليم إلى إقليم داخل مصر (وربما أيضا فى داخل كل إقليم)، وأن هذا العامل هو أكثر أهمية من أى تغيرات مؤرخة زمنيا فى حساب النسبة المنخفضة للأرض العامة فى ملخص ضرائب القمح فى البهنسا. وينبغى على الفرد أن يتقبل سريعا أن قدر الأرض الخاصة idiotike ge خلال فترة المواطن الأول مالت فى كل مكان نحو الزيادة بدلا من النقصان. وعلى الرغم من أن بيع جميع الأملاك المصادرة والأرض التى تم بيعها بسعر محدد hypologos لم تخدم اتساع المساحة العامة فى الملكية الخاصة، فقد كان لها تأثيرها إلى حد معين (راجع المبحث الرابع أعلاه)، بينما يبدو أنه لم تحدث محاولة إضافة للمساحة المنتجة من الأرض العامة، والأرض الملكية basilike بعد عصر أغسطس. وجاء فرض زراعة الأرض العامة على ملاك الأرض الخاصة، الذى كان من المفترض نظريا أن لا يخفض مقدار الأرض العامة demosia ge، قدم فى الحقيقة مجالا للخلط بين طبقات الأرض، ومكن على ما يظهر بعض مُلاك الأرض من تحويل بعض أجزاء من الأرض العامة إلى ملكية خاصة (راجع الفصل الثالث، المبحث الرابع).

ينبغى أن نضع فى حسابنا أيضا المصير النهائى لأرض الضياع الملكية والأراضى المقدسة التى أمدتنا المصادر بمعلومات طفيفة عنها. وثبت وجود إدارة أملاك الضياع الإمبراطورية ousiakos logos لآخر مرة خلال العقد قبل الأخير من القرن الثالث، وعلى الرغم من وجود مصادر عرضية

تالية بين حين وآخر عن أرض الضياع الإمبراطورية ge ousiake وأيضا عن وجود الاصطلاحات القديمة للطبقات، فقد كان مجرد علامة مميزة الآن بدلا من كونه اسمًا له دلالة معاصرة[١٢٦] وتوحى إحدى الوثائق أن أراضى الضياع الإمبراطورية وجدت طريقها إلى الملكية الوراثية[١٢٧]؛ ومن المحتمل أنها استمرت مثل الأرض الملكية تحمل أعلى معدل للضرائب أكثر مما حدث مع الأرض الخاصة القديمة. واصل الأباطرة امتلاك ضياع فى مصر، وكانت تدار بواسطة إدارة خاصة ratio private[١٢٨]، لكن معلوماتنا ضئيلة عن كيف تكونت هذه الإدارة لتكون قادرة على تتبع صلتها بطبقات أرض من عصر المواطن الأول.

كان لدخول المسيحية الرسمى لمصر أهميتـــه أيضا على حيـــازة الأرض، مع وجود صعوبة أيضا فى تتبعها بالتفصيل، ومن المحتمل أن أرض المعابد السابقة التى كان لها عقود إيجار وراثية تحولت أيضا بالكامل

(126) Wilken. Grundzüge. 310ff.; ousiakos logos: P.Oxy. XIX 2228 (Ad 283?).

(127) W.Chr. 379(AD320:οὐσιακὴν γῆν κεκτημαι περὶ Ταροῦθιν ἀπὸ διαδοχῆς του πατρὸς;

امتلك حيازة من أرض ضياع الإمبراطورية ousiake ge بالقرب من تاروثيس Tarouthis خلفا لوالدى.

(١٢٨) إن أصل الأملاك الخاصة ratio private فى مصر أمر مشكوك فيه قليلا؛ راجع ملخصا عن الموضوعات مع المصادر فى:

A.K. Bowman. 'Papyri and Roman Imperial history. 1960-75'. JRS 66 (1976). 153-73. at p. 164. and F. Millar. The Emperor in the Roman World (31 BC-337 AD) (London.1977). 627ff.

وعن إدارة تلك الضياع على مستوى الإقليم راجع see P. Oxy. VI 900: XX 2267.

لملكية حائزيها. وأخيرا كدست الكنائس المصرية امتلاك الضياع، لكن ذلك لم يكن له صلة خاصة بطبقة الأرض السابقة، لأنها تكونت من هبات المؤمنين مهما كان نوع الأرض الذى جاءت منه(١٢٩)، كما امتلكت المدن ضياعًا، يبدو أنها بدأت تتحصل عليها خلال القرن الثالث أغلب الظن من الأراضى التى صودرت من الأفراد(١٣٠)، وقدمت جميع هذه التطورات مجالا واسعا للتغيير فى تركيبة الأراضى العامة ge demosia وأراضى الملكية الخاصة idiotike.

كان أهم تحول فى نظام حيازة الأرض فى مصر لم يكن له دخل مباشر بنسبة الأرض العامة للأرض الخاصة، أو بمظاهر تصنيف الأرض، أو كان نتيجة لإصلاحـــات ديقلديانوس للضـــرائب. بل يكمُن فى التآكــل التدريجى للتمييز فى حق الملكية بين الأرض القديمة 'العامة'، 'والخاصة'. كان يمكن الإشارة لمالك الأرض العامة فى عقد الإيجار خلال القرن الثالث باستخدام الفعل hyparchein، الذى كان مقصورًا فى الفترة المبكرة فى العصر

(١٢٩) عن ملاحظات عن مصير أرض المعابد ونمو الكنيسة المصرية، راجع:

Wilken, Grundzüge. 313p. in more details, E. Wipszycka. Les Ressources et les activités économiques des églises en Égypte du IV^{2} au VIII^{2} siècle (Pap.Brux. 10; Brussels. 1972). ch.I. esp. 48 ff. on Oxyrhynchus.

(١٣٠) ousiai politikai لا تعنى مساحة فى سجلات أرض هرموبوليس:

Wilken. Grundzüge 314, and P. Landlisten index III b (p. 159):

على أى حال فقد صنفت هذه الأرض إلى أرض خاصة idiotike وأرض عامة demosia. وعن أرض خاصة بمدينة البهنسا راجع PSI IX 1070, XIII 1330.

الرومانـــى على سبيل التحديد للإشارة إلى ملكية الأرض الخاصة، بينما استخدمت كلمة ملكية Kektesthai ('possess') لكل من فى ملكيتهم أرض خاصة idiotike وأرض ملكية basilike ge فى بيانات الأرض فى إحصاء سابينوس Sabinus(١٣١). رغم أن جزءًا من حيازة ملاك عاصمة الإقليم من الأراضى الملكية كانت فى أصلها معينة لزراعتها georgia بالإلزام(*)،

ومن الواضح أن الباحثين كانوا على حق فى رؤيتهم أن هذه الأجزاء من الأرض لم تكن ترجع لتاريخ حديث، ولكنها كما ذكروا كانت فيما يبدو حيازات متوارثة لحائزيها(١٣٢). ويُرمَز لقمة هذه العملية فى القيام ببيع الأرض

---

(١٣١) SB XII 11081; cf.SB IV 7474 من إقليم الفيوم؛P.Cairo. Isid.P. 39. راجع أيضا ملاحظات العبادى M.A.H. el Abbadi على تقسيم أملاك من هيرموبوليس، التى تضمنت أرضا عامة demosia ge تمت حيازتها طواعية

'P. Flor. 50: reconsideration', Proc. XIV Int. Congr. Pap. 91-6.

(*) لم يكن هناك اصطلاح يميز بين الأرض التى تفرض زراعتها على الفلاحين وأولئك الذين يتقدمون طوعا بزراعتها فى إقليم البهنسا، واستخدم اصطلاح georgia بلا تمييز، ومن الواضح أن هذا الاصطلاح اتخذ شكلا قريبا يشبه اصطلاح زراعة بالإرغام فى إقليم الفيوم. راجع ص ١٧٨ وما يليها من الترجمة.

(١٣٢) سوف يفسر تعيين أرض للزراعة بالإلزام georgia نموذج المساحات الصغيرة من الأرض العامة التى كانت فى حوزة سكان عواصم الأقاليم والأنطونيين Antinoites عندما تم تسجيلهم فى برديات قوائم الأرض P. Landlisten لاحظ الفارق الذى كتب فى وثيقة P. Cairo. Isid. بين الأرض التى امتلكها أفراد سواء أكانت أرضًا ملكية basilike أو أرضا خاصة idiotike، والتعيينات الخاصة بأفراد لا يمتلكون أرضًا (epinemesis): راجع esp. 11 and 12 مع المقدمة. وصف قدر قليـــل من الأرض العامـــة demosia ge فى البهنســـا بأنها أراض تؤجر لمستأجـــرى الأرض العامة memistho (menes) (SB XIV 12208 line 11)؛ ويبدو أن ملكيتها العامة كانت لا تزال لها فاعليتها، وكانت مستأجرة لفترة قصيرة، بدلا من كونها أرضا تستأجر بعقود وراثية.

الملكية basilike ge فى منتصف القرن الرابع من شخص بذاته لآخر[١٣٣]. إن معنى أى تغيير فى التوازن بين الأرض العامة demosia والخاصة idiotike قد حُجِب ضوؤها بحقيقة كون معظم الأرض العامة أصبحت مع القرن الرابع أملاكًا خاصة. أما وكيف ولماذا حدث هذا التطور فهو ما سوف يظهر بتفصيل أكبر من الفصول التالية.

(١٣٣) SB III 6612؛ كان نصاب الأرض الملكية basilike ge منفصلا تماما عن نصاب الأرض الخاصة idiotike الذى تم بيعه فى الوثيقة نفسها، ولا يمكن اعتبارها زراعة إلزام 'epibole' مفروضة عليها؛ يؤرخ الآن نقل كل من أرض خاصة وملكية بتاريخ: .P. Michael. 33 with BL. IV and R.S. Bagnall, CB 66 (1991) 284-7

الفصل الثالث

حيازة (التزام) الأرض العامة

The Tenure of Public Land

١- مقدمة

لم يحتفظ البردى الخاص بالبهنسا سوى بمعلومات ضئيلة عن اصطلاحات حيازة الأرض العامة. وعلى ذلك فإن أى مناقشة للحيازة يجب أن تأخذ فى الاعتبار أن أكثر الوثائق وفرة من الفيوم. وعلى الرغم من وفرتها العددية، فمن الصعب أيضا ترجمتها ترجمة متماسكة. وينبغى أن يوضع فى الذهن أن تفصيلات حيازة الأرض ربما تختلف من قرية لأخرى، على الرغم من أن نظم الحيازة كانت فى العادة شديدة التحفظ، وأدى تضارب وطأة القصور فى نظام الرى والحاجة لإنتاج إمداد متواصل لروما بالقمح إلى التعديل والارتجال. لذلك لا نأمل من أن جميع الوثائق من أنحاء مختلفة ومن عصور مختلفة، يمكن أن تكون مناسبة لتكوين نموذج منتظم واحد.

كانت وجهة نظر رستوفتزف، التى لم تقابل يوما تحديا منهجيا، ترى أن حيازة الأرض الملكية basilike (وتلك التى تكونت من الضياع الإمبراطورية ousiake ge لم توضع فى أيدى عدد كبير من المستأجرين) واحتفظ بكثير من

ملامح الإدارة البطلمية للأرض الملكية(١). وناقش أن الأرض المغمورة بالمياه bebregmene (وبالتالى أجودها) كانت تتطابق مع الأرض البطلمية ge en arete التى كان يعمل بها مزارعو الأرض العامة demosoi georgoi الذين يدفعون عوائد محددة عينا على الأرورا للدولة. وكان المستأجرون يستأجرون (يلتزمون) الأرض بمقتضى شروط عُرفية، بدون كتابة عقد. لقد كان وضع مزارعى الأرض العامة demosoi georgoi غير مستقر حيث كان يمكن إزاحتهم فى أى وقت، نتيجة لتقديم عرض لسعر أعلى، وفى تلك الحالة، كان يعقد فى فترة غير محددة عرضها للإيجار diamisthosis، أو للتأجير العام، حيث كان المزارعون يقومون بتقديم عطاءات جديدة لزراعة أراضيهم. ولكن فى الفترات غير المحددة بين العرض للإيجار diamisthoseis، وإمكانية قيام مزارعى الدولة demosioi georgoi باستئجارها من الباطن، أو تقسيم أنصبتهم، أو تقديم الحق فى زراعة لهم كتأمين، لم يكن يوجد دليل على أنه كان لهم الحق القانونى فى توريث الأرض العامة. على الرغم من أنهم من الناحية العملية ربما كان هناك استمرار فى الحيازة، فلم تلبث الحيازة أن أصبحت عقدا وراثيا بعد فترة وجيزة. لقد كان المجتمع وليس الفرد من المزارعين georgoi هم الذين تقع عليهم المسئولية الأولى تجاه الأرض التى عينت لهم. فالأرض التى اعتادت على العجز فى الحصول على مياه الفيضان العادية hypologos، كان يتم تأجيرها إلى أعلى عرض لفترة زمنية محددة، وكثيرا ما كانت لمدة خمس سنوات. وهنا أيضا ما دام لم يتقدم

(1) Rostovezeff, Rom. Kol. 153ff., esp.163.

أحد بعرض أعلى، كان يمكن للمستأجر (للملتزم) الحصول على الأرض نفسها لفترات زمنية أطول، سواء باختياره أو بضغط من السلطات.

كان رستوفتزف محقا فى اقتراحه بأن معظم المستأجرين (الملتزمين) للأرض العامة لم يكتبوا عقودًا؛ ولو كان الأمر خلافا لذلك لكانت ندرة مثل هذه الوثائق بمقارنتها بالأعداد الكبيرة لاتفاقات ملتزمى الأراضى الخاصة الباقية شيئا لا يمكن تفسيره، لكن ذلك يخلق مشكلة للمؤرخ، الذى فرض عليه إعادة بناء اصطلاحات الحيازة (الإيجار- الالتزام) 'العادية' من الدليل غير المباشر (ومعظمها سجلات الضرائب، وعقود من الباطن) ومن العقود المكتوبة التى يبدو أنها نتيجة ظروف غير طبيعية بعض الشىء.

كان اهتمام الإدارة الرومانية مكرسا فى تخصيص أكبر قدر ممكن من الأرض لإنتاج أعلى دخل ممكن للدولة. ونتج عن ذلك مشكلتان مرتبطتان ببعضهما؛ كيف يمكن القيام بالتقدير الكمى الذى يجب فرضه على كل نصاب من الأرض، وكيف يمكن إيجاد المستأجرين (الملتزمين) الذين يمكنهم دفع المطلوب منهم؟.

٢ـ ضرائب الأرض العامة The Taxation of The Public Land

(أ) معدل الضرائب المسجلة The Range of The Rates Recorded

من المناسب أن نبدأ فى الأخذ فى الاعتبار مختلف معدلات الضريبة التى سجلت بالفعل للأرض العامة فى إقليم البهنسا، والتى لدينا بالتالى معلومات جيدة عنها من سجلات الضرائب المتبقية والوثائق الأخرى المتصلة بها. رغم أن الحديث المباشر عن الدخل revenue المُتحصل من الأرض العامة ربما يعد على أنه عوائد (إيجار) rent، ولكن نظرا للتشابه، فى طريقة تحصيل المستحقات عن كل من الأرض العامة والخاصة، فإن استخدام- اصطلاح- 'tax' ضريبة - يعد مناسبًا أكثر عند الإشارة إلى الدخل revenue الذى يتم تحصيله من الأرض العامة. كان الفرق الرئيسى فيما يتعلق بالدخل يكمن فى حقيقة أن ما كانت تقدمه الأرض العامة لكل أرورا كان أكثر بكثير مما تقدمه الأرض الخاصة.

إن المعدلات التى ثبت وجودها على الأرض الملكية ge basilike فى مصر كمعدل عام يتراوح بين أكثر من اثنين إلى حوالى سبعة أرادب على الأرورا، بينما كان لا يزال قائما إمكانية أن يكون معدل أرض الضياع الإمبراطورية أكثر من ذلك(٢). لدينا الآن قدر كبير من دليل إقليم البهنسا، معظمه من القرن الثالث. إن كل المعدلات التى ثبت وجودها بوضوح، أو التى يمكن

(2) W.Chr. 341. P. Bour.42 and other references in Wallace. Taxation.11

القيام بجمعها بالتحديد، موضوعة فى الجدول رقم (٣). سجلت وثيقتان لقرض غلال من البهنسا بوضوح أقصى حد منخفض لمعدلات على أرض ملكية 'عادية': ففى طلب لغلال من عام ٢٢٨ وضع أقصى حد إردبين غلال على الأرورا، بينما وضع طلب من فترة قبل ذلك بكثير أقصى حد هو $2\frac{1}{2}$ إردب للأرورا[٣]. وسوف يُرى من الجدول رقم (٣) أن هناك تسجيلين لمعدلين فقط بلغ معدلهما أقل من $2\frac{1}{2}$ إردب ، وكذلك لوجود تسجيل واحد بمعدل مرتفع قليلا، حيث ألحقت بهما ضريبة نقدية إضافية[٤].

أما أكثر الملامح التى تلفت النظر للمعلومات المقدمة فى الجدول رقم (٣) فهى بالتأكيد ترتيبها الدقيق؛ وهى تقارن بدليل من أنحاء أخرى من مصر قام والاس Wallace بجمعه. كان المعدل يختلف حتى فى النصاب الواحد kleros: فكان يوجد فى إقطاع بوليمون Polemon، - الذى يقع - ربما فى قرية بالؤسيس Palosis، خمسة أنصبة مختلفة من أرض ملكية basilike قدرت عليها ضريبة بأربعة معدلات مختلفة، بالإضافة إلى نصاب من أرض خاصة تدفع ضريبة بمعدل $1\frac{1}{2}$ إردب[٥]. إن التحديد الواضح لهذه

(٣) P.Oxy.VII 1031; 3905(A.D.99). قارن 'الأرض الملكية basilike التى صنفت كأرض خاصة' فى وثائق إقليم أبوللونوبوليس، والتى خفض المعدل فيها إلى أقل من إردبين على الأرورا؛ راجع أيضا حاشية رقم ١٨ أدناه.

(٤) كانت المبالغ التى تضمنتها صغيرة (٥-٦ دراخمات على الأرورا)، لكن معدل المبلغ النقدى المدفوع ارتفع ارتفاعا نسبيا، ولم يتناسب عكسيا مع الكمية العينية. ويبدو أن بردية P. Oxy. LVII 3906 هى الحالة الوحيدة المعروفة التى كانت فيها الضريبة الرئيسية على الأرض 'الملكية' العادية تشمل مدفوعات عينية ونقدية.

(5) P.Oxy. VII 1044 lines 11, 20-1, 25.

المعدلات لا يشهد بالضرورة على دقة أحد المسئولين الذى لم يفرض على كل نصاب أكثر مما يستحق. كما يمكن للكسور المربكة أن تكون نتيجة لإدخال ملاحق مصاريف إضافية التى كثيرا ما ثبت وجودها فى مدفوعات الضرائب، رغم أن الأرقام الصحيحة المرتبطة فى موضوعنا المبكر (P. Wash. Univ. II 77) قد ضمت فى الحقيقة ملحقا تكميليا لزراعة بالإرغام epibole.

لكن يجب ملاحظة أن الاختلاف الفعلى بين المعدلات صغير جدا، وفى أكثـــر من نصف الحالات المعروفة أمكن جمعها فى حزمة تتـــراوح بين $3\frac{1}{2}$ و $4\frac{1}{2}$ أرادب على الأرورا، تضمها جميعا فيما عدا ثلاثة من تلك التى انطبقت فى بردية P. Oxy. VII 1044[٦]. وعلى ذلك يمكننا أن نستدل أن معظم فلاحى الأرض الملكية كانوا يدفعون الضريبة بمعدل يبلغ عدة مرات ما تدفعه الضريبة العادية للأرض الخاصة. رغم أنه انطبق أحيانا معدل أقل للإيجارات (للعوائد) العينية فى عقود الاتفاقات الخاصة.

ظهرت مشكلة واحدة معقدة فى وثيقة (P. Oxy. XII 1445) عند تقديم ملخصات دخل القمح والشعير حيث فُقدت مستحقات أنصبة غير منتجة من أرض عامة demosia وخاصة idiotike بسبب طبيعتها غير المنتجة خلال سنتين فى القرن الثانى، وهناك ثلاثة عوامل تعوق استخدام هذه الوثيقة كدليل على معدلات الضريبة العادية على الأرض العامة demosia. الأول، لعدم وجود اسم أى مكان، فليس من المؤكد أنها تخص البهنسا، رغم أنها تخص

---

(٦) ربما يوجد معدل آخر أكبر من ٣ أرادب على الأرورا موجود فى بردية:

P. Hamb. I 19 line 11 (ἀρτάβας) γ[...... .

بالتأكيد أرضا ملاصقة للنيل. والثانى، فهى قوائم تضم قدرا قليلا فقط من أرض لم تتغير على الرغم من مياه الغمر المتتابعة epeiros التى تتعلق بأرض الجزر nesoi، وربما لكونها غير دائمة، لذلك عوملت إداريا بطريقة مختلفة أو فرضت عليها الضرائب بمعدلات مختلفة عن الأراضى العامة 'العادية' فى أحواض الأرض الزراعية المغمورة بالمياه. أخيرا، قدم التقرير أرقامًا عامة للمساحات ومقادير دخل كل طبقة، وبناء على ذلك ربما اختفى تباين معدلات كل الأنصبة داخل الطبقة الواحدة، ولكن ومع أن قيمتها فى إعطاء المعدلات المثالية للأرض العامة غامضة فإن بعض ملامح هيئتها تلقى ضوءا له أهميته عند التعامل مع الأرض العامة بصفة عامة.

من ملخص المعلومات فى بردية P.Oxy.1445 فى الجدول رقم (٤)، يمكن رؤية مدفوعات إضافية كانت مستحقة على كل طبقة أرض. كانت أعباء الشعير ثقيلة، لخضوعه لضريبة خمسة أرادب pentartabia بالإضافة للضريبة العينية العادية prosmetroumena ويشمل المجموع الكلى للأرض التى أصبحت جافة جدا بعد الفيضان ولا يمكن زراعتها diapseiloi(٧)، وأضيف إلى المعدل العادى للضريبة prosmetroumena 15% فى حالة القمح، ٢٠٪ فى حالة الشعير. كانت الضرائب الإضافية من هذا النوع شائعة بالتأكيد على ضرائب الأرض، وربما كانت على نطاق واسع. وإذا كانت الإضافات قد ثبتت مرة تبريرها على أنها كتعويض عن الدفع بالغلال الذى

---

(٧) فُسر الاصطلاح فى حواشى النص على أنه " أرض أصبحت جافة جدا بعد الفيضان لدرجة لا يمكن زراعتها".

جاء أقل من مستوى متطلب الحكومة، أو بسبب استعمال مكيال مستواه أدنى من المعيار النموذجى، فقد كانت فى الواقع ضريبة إضافية(٨).

كانت الطبقة الوحيدة التى حَمَلتْ الدفع بالشعير هى طبقة الأرض التى أصبحت جافة بعد الفيضان بصورة لا يمكن زراعتها diapseilos. وبلغ مقدار ضريبة الشعير المفروضة أكثر من نصف حجم ضريبة القمح؛ لكن قيمتها كانت تساوى من ناحية أخرى أقل من نصف حجم ضريبة القمح. ويمثل الشعير جزءًا صغيرًا جدا من جملة الذى تم حصره أمام طبقة الأرض الجافة التى لا يمكن زراعتها diapseiloi [الجدول رقم ٤ السطر الأول]، لكن كانت تلك تمثل بدون شك حاصل مجموع عدة طبقات، وإذا كان التسجيل يسير على نمط النموذج المماثل لذلك الجزء الباقى فى البردية، فالأكثر ترجيحا أن الشعير فُرض بالتالى بمعدل مرتفع على جزء صغير من مساحة ٦٣,٩٤ أرورا بدلا من فرض معدل منخفض عليها جميعها. ويظهر من ذلك أن سياسة السلطات كانت تقتضى القيام بتحصيل الضريبة بالشعير من عدة طبقات صغيرة فقط من الأرض، ومن المحتمل من الأراضى التى كانت غير صالحة لزراعة القمح بوجه خاص.

كان معدل ضريبة الأرض الذى لم يتغير على الرغم من مياه الغمر المتتابعة لأرض الدولة فى هذا التقرير منخفضًا جدا. ولا يمكن استخدام هذا المعدل كقاعدة لتعميمها على هذه الأرض epeiros بصفة عامة؛ ومن الأمور

---

(8) A. Gara, Prosdiagraphoumena e circolazione monetaria: Asptti dell'organizzazione fiscal in rapport alla politica monetaria dell' Egitto Romano (Milan, 1976), 30-2.

المهمة كيف ظهرت مساحة صغيرة من هذه الأرض كأرض غير منتجة فى التقرير، فقد كانت هذه المساحة من أفقر أنواع أرض الإبيروس epeiros. وهناك عوامل مشابهة يمكن أن تشرح لماذا كان متوسط معدل الضريبة على الأرض الخاصة idiotike منخفضًا للغاية؛ فلابد أن جزءًا من الأرض كان من نوع فقير وربما فرضت ضرائبه بمعدل $\frac{1}{2}$ أو $\frac{3}{4}$ إردبا على الأرورا.

أما ضريبة جزر طرح النهر nesoi potamophoretoi فقد كانت على العكس من ذلك بمعدل مرتفع؛ فكانت خصبة على غير العادة لكونها أرضًا مؤقتة من رواسب النيل، وظهرت هذه الأرض على أنها غير منتجة فقط لأن النهر سوف يقوم بإزالتها مرة أخرى. وذلك يكشف قليلا مرة أخرى عن ظروف معظم الأرض الملكية؛، فالأرض ذات الطرح المؤقت لابد من زراعتها بمقتضى ترتيبات مؤقتة (راجع الفصل الثالث، المبحث الثالث أدناه).

ما زالت هناك نصوص متبقيـــة من القرن الثالث تمثل قائمة لعوائـــد أو لمدفوعات ضرائب مستحقة من الفلاحين ولكنها تركت وضع الأرض المحدد غير مؤكد للغاية. وتضم وثيقة من هذا النوع (P.Oxy. XIX 2242) قائمة لعوائد بالقمح مطلوبة من سلسلة من المستأجرين (الملتزمين) وكانت بتخفيض واضح بسبب عدم غمرها بالمياه abrochos. ولكن هل كانت الأرض هنا عامة أم خاصة؟ يضم ظهر الوثيقة recto نفسها حسابا لضيعة خاصة من أوائل القرن الثالث(٩) ويضم العمود الأول منها، قائمة مستأجرين (ملتزمين) أيضا وعوائد مستحقة عليهم، تحمل شبها كبيرا بالوثيقة التى نحن بصددها.

(9) P. Oxy. XIX 2240; see also line 42, τῷ γεούχῳ.

على أى حال، وربما أن الاحتمال الأكبر أن بردية ٢٢٤٢ تتعلق كما اعتقد الناشر، بأرض لها شكل من أشكال الملكية العامة، مع أنه يبدو أن الاحتمال الأكبر فى كونها ضيعة أميرية fiscal estate نسبته أكثر احتمالا من أنها نفسها أرض ملكية basilike ge.

تتمثل الحقيقة فى أنه من الصعوبة بمكان التفرقة بين إدارة الأرض العامة والضياع الخاصة فى ذلك العصر الذى يعد هو نفسه شاهدا على التغيرات العميقة التى بدأت تؤثر على الأرض العامة فى القرن الثالث. ومن المفيد مقارنة معدل العوائد التى أعطيت فى هذه النصوص وليس فقط تلك الخاصة بالأرض الملكية، ولكن أيضا للعوائد التى أدخلت فى عقود الإيجار الخاصة فى القرن الثالث(١٠).

المعلومات التى تستمد أيضا من وثيقة P. Oxy. XIX 2241، عبارة عن مسح لعوائد القمح، الخضروات (حبوب؟) والمستحقات المالية، التى استمدت معظمها من ضياع الدولة بشكل ما. بلغت عوائد القمح $5\frac{1}{2}$ أرادب على الأرورا، $6\frac{1}{2}$ أرادب على الأرورا. هذه الوثيقة تشبه كثيرا جذاذات بردية P.Oxy. XIV 1743، حيث تقدم بوضوح نظامين لدورة المحاصيل الزراعية. وفى ترتيب العوائد مع طبيعة المحصول المزروع، وكذلك بالمثل ضم بالنسبة

(١٠) عن إيجارات عقود الأرض الخاصة، راجع شكل [٤] وملحق رقم [٢]. ثبتت معدلات الإيجار التالية فى بردية P.Oxy. 2242 على النحو التالى: $5\frac{1}{16}$ أرادب/ أرورا .... سطر 30؛ 5 أرادب/ أرورا.......4.f. 8, 10 f؛ 15؛ $4\frac{3}{4}$ أرادب/ أرورا..........21,25,33,34؛ $3\frac{1}{12}$ أرادب/ أرورا؟..... 19 (راجع أيضا .19-22n؛ لكن إذا كان رقم $3\frac{1}{12}$ أرادب يمثل إجمالى الدخل على مساحة ٢ أرورا، يكون المعدل $1\frac{12}{24}$)؛ $1\frac{1}{2}$ إردب/أرورا..........39 .

بعلاقتها بمعدل عوائد القمح المرتفعة (هناك عاملان من الممكن قيام علاقة متبادلة بينهما). وهذه الحالات يمكن مقارنتها عن قرب أكثر بدليل تسويات الإيجار الخاص من ذلك المعروف من التزام الأرض الملكية.

(ب) مرونة معدلات الضريبة The Flexibility of Tax Rates

أثبت الدليل الذى نوقش فى الجزء السابق بوضوح أن مستحقات الحكومة على الأرض العامة كانت أعلى من مستحقاتها على الأراضى الخاصة: بدأت مرتين بمعيار 'norm' خاص من 'واحد إردب / أرورا، وصُفت فى سلسلة وصلت لعدة أضعاف هذا الرقم. كان 'معيار' الأرض العامة خلال عصر المواطن الأول يقترب من ٣ أرادب / أرورا الذى ظهر كمتوسط مدفوعات الأرض العامة demosia ge فى سجلات البهنسا فى القرن الرابع الذى سبق مناقشته فى الفصل الثانى، المبحث السابع.

لكن، حتى المعدلات المرتفعة على الأرض العامة لا تبدو من خلال النظرة الأولى لها على أنها فادحة عند مقارنتها بعوائد العقود فى الإيجار (الالتزام) الخاص، حيث كانت شائعة عوائد ٧ أرادب / أرورا، وأكثر على الأراضى التى تزرع بالقمح، خاصة خلال القرن الثانى (راجع شكل ٤، ص ٢٤٩). لكن هل يمكن عقد مقارنة متينة بين الإيجارات الخاصة ومستحقات الدولة على الأرض العامة؟ إن ممارسة دورة المحصول ووسائل الزراعة الكثيفة ربما جعلت من الأرض الخاصة التى قدرت عليها عوائد مرتفعة

كانت أكثر إنتاجا من الأرض العامة، لكن يبدو أن ممارسة الزراعة فيهـا، إلى الحد الذى يُمكّن المرء من الحكم عليها، تبدو أنها كانت فسيحة أكثر من أنهـا كانت مركزة. ثانيا أن ترتيبات عقود الإيجار الخاصة القصيرة الأجل لابد أنها جعلت العوائد تستجيب سريعا للتغييرات الزراعية، ولظروف السوق، ومن ضمنها الحقائق الديموجرافية (الخاصة بالسكان).

هل هناك سبب للاعتقاد أن المعدلات الحكومية الثابتة على الأرض العامة، كانت فى أى وقت تحت الحكم الرومانى فى مصر، مسئولة بالمثل عن هذه التغييرات؟ يقترح الرأى المقبول لحيازة (تأجير) الأرض العامة من ناحية المبدأ، أنه كان يتم خلال فترة المواطن الأول تعديل الإيجار فى حالة وجود عقد جديد لإيجار (لالتزام) زراعة أرض الدولة diamisthosis الذى كان يتم فى فترات غير منتظمة ولا يمكن إثباتها. ومهما كان الأمر، فقد استنتج شيلتون Shelton من التسجيلات المتعلقة بالأرض الملكية فى كيرك أوزيريس Kerkosiris البطلمية أنه تم تعديل معدلات الأنصبة الخاصة للأرض فى هذه القرية خلال الحقبة الأخيرة من القرن الثانى ق.م.، حيث كان يتم تعديل الأنصبة فى الأرض الملكية بطريقة لها مغزاها من سنة لأخرى، وهى نتيجة لا تتناسب مع كل من الرأى المقبول، وللفرد الذى يتعجب كثيرا من درجة الاستجابة الرسمية للتغييرات السنوية فى الأحوال الزراعية[١١].

---

(11) J. C. Shelton, P. Tebtunis vol. iv, introd, p. 6; cf. id., ' Land Register: Crown Land Tenants at Kerkeosiris', P. Coll. Youti I 15 (pp. 113-52), 118-9.

لكن هل يمكن تعميم ملاحظات شيلتون، حتى فى فترات وأماكن أخرى تحت الإدارة البطلمية، وليترك إقليم البهنسا منفردا بنفسه خلال العصر الرومانى؟ ولا يوجد هناك حاجة للقول، بعدم وجود دليل قاطع على الإطلاق. سجلت أنواع هائلة لمعدلات مختلفة حتى فى داخل القرية الواحدة، وتلميحات لمحاولة الاستجابة للتفاوت الطفيف الخاص بالمستويات الإنتاجية، لكن ما دام حُدد المعدل، هل كان من السهولة تعديله لمواجهة الظروف المتغيرة؟ عندما يضع المرء فى اعتباره مقدار العمل الذى يستغرقه كل عام مراجعة معدل الضريبة على كل نصاب من الأرض العامة فى كل إقليم، فمن الواضح سواء أكان ذلك مثاليا على الدوام أم لا، فسوف يحتاج إلى إدارة مكتبية أكبر بمرات عديدة من أعداد الموظفين الكثيفة التى كانت موجودة بالفعل فى الإقليم والقرية من الذين كرسوا كثيرًا من وقتهم لإدارة الأرض.

انطبقت عملية الفحص الرسمى أو episkepsis على كل من الأرض العامة والخاصة فى مصر الرومانية، واستخدمت لتعيين كل مساحة أقسام الأرض وإنتاجيتها، واقترحت بونو Bonneau، ضد الرأى السائد القائل بأن هذه العملية كانت سنوية، اقتراحًا مقبولا ظاهريا بأن هذه العملية تنطبق فقط على تلك المساحات التى وجدت ضرورة لها، سواء بمبادرة من السلطـــات، أو استجابة لطلب من مالك الأرض[١٢]. إن الشكل النموذجى لصيغة وثيقة من منتصف القرن الثانى وما يليه، لبيان الأرض الجافة abrouchos الذى كان يقدم من مالك الأرض العامة والأرض الخاصة بعد دعوة عامة من

(12) Bonneau. Le fisc et le Nile (Paris. 1972). 92.

الوالى أو أحد مرؤوسيه، يلوح منه أنه يعكس تغييرًا فى السياسة تجاه وضع عبء المطالبة بتخفيض مستحقات الحكومة بحزم على أكتاف كل مالك للأرض(١٣). ويمثل ذلك بلا أدنى شك اعترافًا بفشل أقدم مثال لتعديل رسمى أكثر ترتيبا وتنسيقا لمتطلبات الضرائب، الذى انطبق من الناحية النظرية على كل من الأرض العامة والخاصة؟

انتقد منشور تيبريوس يوليوس الإسكندر Tiberius Julius Alexander (عام ٦٨م.) تقدير المستحقات بناء على فيضان السنوات السابقة، وأمر بأنه يجب خضوعه للتعديل السنوى طبقا لمستوى الفيضان الحالـــى(١٤). ومن المحتمل أن إشارته كانت لكل من الأرض العامة والخاصة؛ وبالنسبة للأولى يمكن أن تكون خاصة بالتقييم الصحيح لمقـــدار الأرض المغمورة بالميـــاه bebregmene والأرض غير المغمورة بالمياه abrochos لأن معـــدلات الضريبة على الأرض الخاصة كانت بالتأكيد مقننة، وربما يصدق الأمر نفسه على الأرض العامة، بدلا من كونه يشير هنا إلى عملية أكثر تعقيدا لمراجعة سنوية لدرجات مختلفة لخصوبة مساحات الأرض التى تدخل فى نطاق الأرض المغمورة بالمياه Bebregmene.

على كل حال، يبدو أن المنشور لم يحقق النجاح لتأمين قدر أكبر من المرونة للنظام. قام الإمبراطور هادريان بعد حوالى خمسين عاما بتدخل

(١٣) Ibed. 184. يؤرخ أقدم بيان معروف بعام ١٥٨. قدم براسوجلوا Parássoglou مناقشة لمنصب المشرف المالى على الذين يقومون بفحص الأرض 'procurator for episkepseis' وقائمة بالبيانات التى أضاف إليها P. Col. Inv. 478: BASP 29 (1992), 25-30.

(14) Lines 55ff. with the Commentary by Chalon, L' Édit de Tiberius. Julius Alexander (Olten and Lausanne, 1964), 222 ff.

مشابه، مشيرا إلى أن المعدلات على الأرض العامة قررت 'بالمرسوم القديم' وأمر بأنه من الآن فصاعدا سوف يتم تأجير (التزام) الأرض'طبقا لجودة كل(مساحة) منها'(١٥).

ليس من الواضح إذا كان إجراء هادريان قد حقق أى قدر أكبر من المرونة على حجم الأرض العامة. لكن حقيقة كون هادريان اضطر فى أواخر حكمه إلى التدخل مباشرة مَرة ثانية بالسماح بإعادة دفع متأخرات الضريبة المتجمعة من سنتين لانخفاض الفيضان على مدى ثلاث، أو أربع، أو خمس سنوات تالية، على أساس مدى الخسائر التى أصيب بها الإقليم(١٦)، يدفع للظن أن إجراءه الأول لم ينجح فى وضع بديل مناسب للسنوات الاستثنائية(١٧).

تتمثل النتيجة المؤكدة الأولى لقراره المبكر فى السماح لأنصبة الأرض الملكية basilike التى كانت ضرائبها تقدر سابقا بالمعدل 'العادى' بأن يحل محلها طلب من الحائزين عليها لوضعها فى طبقة خاصة للأرض الملكية basilike تدفع ضريبة tax يقترب معدلها من ضريبة الأرض الخاصة. ومن الواضح أنها تلك الأرض التى أشير إليها فى بردية W.Chr. 341 'الأرض الملكية الأخرى المسجلة فى طبقة الأرض الخاصة idiotiktetos'. وما زال

(١٥) استعيرت من العطاءات التى نوقشت أدناه.

(16) P. Oslo III 78= SB III 6994.

(١٧) اضطر ذلك الإمبراطور للتدخل بعد سنتين فقط لسوء الأحوال، التى أعقبت سلسلة من الوضع السيئ لفيضان نهر النيل، الذى ثبت فيه عدم قدرة كثير من المزارعين لتكوين فائض يمكنهم من التغلب على مدى سنوات نقص الفيضان. راجع مناقشة بونو عن إجراءات هادريان، وحال الفيضان عـــام ١٣٠: Le fisc et le Nil, 176ff., 243f.

متبقيا منها عدة طلبات قدمها حائزو الأراضى، ولكن لسوء الحظ أن دليلنا الكامل عن الإجراء الكامل محدود بأرشيف أبوللونيوس المدير strategos، الخاص بإقليم أبوللونوبوليس(١٨). ما زالت هناك عدة مضامين مهمة يتضمنها الإجراء غير واضحة. مع أن تكوين طبقة أرض نصف خاصة -Semi private category ارتبطت بوضوح بمرسوم هادريان (ولو كانت خلافا لذلك لنقلت فى الالتماسات الفردية)، ويبعد عن الاحتمال أن ذلك هو الأثر الوحيد للإجراء الذى انتقد عدم مرونة المعدل السابق للأرض العامة، والذى أشار بأنه يجب منذ الآن فصاعدا أن يكون قدر الضريبة 'وفقا لقيمة الأرض'.

ومن غير الواضح تماما كم – كانت مساحة– الأرض الملكية basilike التى كانت ستوضع فى الطبقة الجديدة. وكان مقدارها صغيرا جدا فى بردية W.Chr. 341 (راجع جدول رقم ٢) وظن رستوفتزف Rostovetzeff لندرة مصادرها فيما بعد أن حق الاختيار فى نقل الأرض الملكية لطبقة نصف – خاصة لم تستمر أطول من عصر هادريان(١٩). كما أننا لا نعرف ما هى اصطلاحات الحيازة التى انطبقت على الطبقة الجديدة. إن التغيير الوحيد الذى ذكر بوضوح فى الطلبات كان تخفيض الضريبة tax، لكن رستوفتزف ظن أن الحائزين قد منحوا ضمان الحيازة (الإيجار) security of tenure بطريقة قريبة بالملكية الخاصة(٢٠). وسوف يكون ذلك بالفعل امتيازًا نفيسًا

(18) P. Giss. 4-7; P. Lips. Inv. 266 (= SB XVIII 13246) ; P. Brem. 36; P. Ryl. II 96. See Rostovezeff, SEHRE²ii. 699 n. 14 for refs. to discussions of the measure.

(19) Rostovezeff, SEHRE2. i. 367

(20) Ibid

حيث إن معظم الأراضى الملكية basilike كانت معرضة لاضطراب الحيازة نتيجة لفترات عرض الأرض للإيجار diamisthoseis بالتعاقب. على أى حال فليس هناك دليل مباشر يدل على منح تلك الأرض ضمان الحيازة (الإيجار) security of tenure.

هكذا فنحن نعرف القليل من نتائج مرسوم هادريان عن حجم الأرض الملكية، التى استمرت تقدر الضرائب عليها بمعدلات أعلى من إردبين [٢] على الأرورا. وعند المقارنة بين المساحات التى سجلت تحت المعدلات المختلفة فى سنتين متتابعتين فى سجل أبوللونوبوليس P. Giss. 60 يلاحظ زيادة واضحة فى المساحة التى تدفع أعلى معدل $5\frac{1}{12}$ (أرادب / أرورا)، من مساحة $92\frac{17}{32}$ أرورا بالنسبة لمساحة. $193\frac{9}{32}$ يمكن تفسير ذلك بأن الأرض التى كانت تدفع من قبل معدلاً منخفضًا وضعت فى طبقة أعلى استجابة لظروف خاصة فى تلك السنة، ويشير ذلك إلى نظام سامٍ يستجيب للتغيرات المرتبطة بالإنتاج من سنة لأخرى. ولكن ما زال التفسير مفتوحا أمام المزيد(٢١). كذلك ليس هناك دليل صريح على أنه حتى فى أعقاب التعديل التالى لمرسوم هادريان، كان يمكن تعديل المعدلات الخاصة بمراتب الأرض العامة العادية المغمورة بالمياه من سنة لأخرى؛ ما زال يوجد القليل، فهل هنالك من سبب يدعو إلى الافتراض بأن إجراءه كان له أى تأثير دائم على مرونة فرض الضريبة على الأرض العامة بصورة كلية؟.

---

(٢١) كانت المساحة الكلية لمعدلات جميع الطبقات توضح زيادة خلال السنتين، وأن الجزء الخاص بتسجيل السنة السابقة يتوقف بعد المعدلات الخمسة على الأرض المغمورة epeiros فمن المحتمل أن المائة أرورا المتبقية قد تم تصنيفها على أنها أرض جافة abrochos فى فترة مبكرة من العام، بدلا من كونها أرضًا مغمورة بالمياه bebregmene ذات معدل منخفض.

وفى الختام، يتضح أن مبدأ تعديل الحكومة المتكرر للمستحقات بناء على تغير الإنتاجية لكل قطعة من الأرض العامة، مع كونه يندرج ضمن فكرة مثالية عامة لتحقيق قدر أكبر من المرونة لتقدير ضرائب على كل من الأرض العامة والخاصة، الذى استمر حتى عصر هادريان، فمن المحتمل أنه كان له تأثير جزئى على واقع إدارة الأرض العامة فى إقليم البهنسا. إن ظهور إعلانات موحدة للأرض الجافة abrochos فى عهد خليفة هادريان يُوضح أنها بمثابة علامة على التخلى النهائى عن التعديل العام المعتاد للفكرة حتى كمثل أعلى. لقد كان تخفيض معدل ضرائب كبير على الأرض الخاصة كافيا للتعويض عن عدم المرونة الخاصة بهم؛ لكن يبدو أن معدلات - ضريبة - الأرض العامة التى كانت فى الحقيقة أعلى بكثير لم يكن يتم تعديلها بسهولة أكبر.

وبناء على ذلك فمن هذا الخصوص ربما وضع مزارع الأرض العامة فى موقف غير متساوٍ إلى حد كبير بالمقارنة مع ملتزم الأرض الخاصة حتى فى حالة دفع الأخير لعوائد أعلى: فقد تم الاتفاق على عوائد حيازة الأرض الخاصة من عدة سنوات قليلة سابقة بناء على الأوضاع السائدة فى السوق، بينما دفع حائز الأرض العامة المستحقات التى ربما حُددت من عقود زمنية سابقة نتيجة للفحص الذى قام به موظفو الدولة. وكان الموظفون يقعون دائما تحت ضغط الحفاظ على دخل الضريبة، لذلك كانوا يرفضون الاعتراف بانحدار إنتاجية نصاب الأرض؛ من السهولة بمكان فَهم أنهم سوف يكرسون جهودهم لفحص الأرض حتى يمكن أن يعتصروا منها دخلا إضافيا.

تلك هى المرونة التى كانت موجودة فى النظام الذى اتجه لرفع ضريبة مستأجرى الأرض العامة بدلا من تخفيضها. وفى مثل تلك الظروف، حتى إذا لم يبد أن معدلات ضريبة الأرض العامة قد ارتفعت ارتفاعا كبيرا من حيث المبدأ، فلن يكون هناك مجال لإثارة الدهشة إذا وضعت سلسلة من الفيضانات المنخفضة عددا من حائزى (ملتزمى) الأرض العامة البؤساء فى مشاكل مالية.

٣ـ عرض تأجير الأرض العامة، ضمان الالتزام، شغل أماكن الحائزين (المستأجرين- الملتزمين) الخالية

Diamisthosis, Secutity of Tenure, And the Filling of Vacant Tenancies

كيف كان يتم العثور على حائزين (مستأجرين- ملتزمين) للأراضى العامة؟ كان الحال كما هو مع العديد من الجوانب الأخرى الخاصة بوجهة نظر نظام حيازة الأراضى فى مصر الرومانية، وكانت النظرية أن مستأجرى (ملتزمى) زراعة الأرض العامة كانوا يخضعون لمراجعة رسمية متقطعة لتأجير أراضـــى الدولة diamisthosis يعتمد إلى حد كبيـــر على افتـــراض أساسى للاستمرارية بين النظم البطلمية والرومانية ومع ذلك، فبصرف النظر عن حقيقة وجود تلك الاستمرارية التى يدور حولها تساؤل كبير الآن(٢٢)، فإن القياس البطلمى ضعيف خصوصا فى هذه القضية، حيث طرح شيلتون الشك حول قراءة الحالات الأربع جميعها مدعيا أن وجود كلمة عرض تأجير زراعة أرض الدولة "diamisthosis"، الموجودة فى بردى من العصر اليونانى، يشير لتأجير أرض ملكية(٢٣). وبناء على ذلك فإن دليل تأجير (التزام) أرض الدولة "diamisthosis" فى العصر الرومانى جدير بالنظر إليه وفقا لحيثياته

---

(22) See esp. N. Lews, ' Greco- Roman Egypt" Fact or Fiction?, Proc. 12 Int. Cong. Pap. 3-14; id., 'The Romanity of Romann Egypt: A Growing Consensus', Atti 17 Cong. Int. Pap. III 1077-84; G.Geraci, Gensei della provincial Romana D' Egitto (Bolonga, 1983).

(23) J.C. Shelton," BGU VI 1216 and Ptolemaic διαμισθωσις', CE 50 (1975) 268 f., and P. Coll. Yoouti I 15 introd.(pp 119 ff.).

ويحتاج التحديد الزمنى لهذا الدليل أيضا لملاحظة تمهيدية. إن التوثيق الذى أخذ فى الاعتبار فى ذلك القسم يرجع للقرن الثانى، وإن كان من المحتمل عدم تغير الصورة تغيرا جذريا منذ القرن السابق. ومهما كان فقد ظهرت هناك تغييرات كبرى فى مصير الأرض العامة خلال فترة المواطن الأول Principate، حيث اتضح فى القرن الثالث أن لها تأثيرًا كبيرًا على التأجير (الالتزام) الأصلى لهذه الأرض. وسوف نتناول هذه التطورات الزمنية بمناقشة تفصيلية أكبر فى نهاية هذا الفصل.

كانت كلمة تأجير (التزام) أرض الدولة "diamisthosis" التى وردت فى مرسوم تيبريوس يوليوس الإسكندر Tiberius Julius Alexander (الجزء الأول) تشير إلى إجراءات تأجير تحصيل الضرائب ومستأجرى الضياع الإمبراطورية misthoseis ousiakoi. حدثت هذه الإجراءات فى الإسكندرية، وضمت عددا صغيرًا من الأفراد نسبيا، الذين ورد وصفهم فى الفصل الثانى بأن الأغنياء وليس المزارعون كانوا على رأس المستأجرين لزراعة الضياع الإمبراطورية misthotai. إن تأجير مساحات واسعة جدا من الأرض الملكية basilike ge لعدد صغير من مزارعى الدولة demosioi georgoi لا يمكن أن يفهم منه بأنه يعادل ذلك النوع من تأجير زراعة أرض الدولة diamisthosis(٢٤).

---

(٢٤) تأجير زراعة أرض الضياع الإمبراطورية. diamisthosis من الخزانة: BGU IV 1047. تم تأجير أملاك للدولة فى إقليم الفيوم كانت سابقا من أملاك أماتيا Amatia – تم- تأجيرها من خلال تأجير diamisthosis لمزارعى الضياع الإمبراطورية misthotai، من ضمنهم الرجال الذين يقومون بزراعة الأرض بأنفسهم autourgoi: BGU II 465، ولكن اشترك هنا عدد قليل نسبيا؛ ويستحيل مقارنة أملاك الخزانة بمساحة الأرض الملكية basilike ge.

قدمت إشارة واحدة صريحة تأجير (التزام) أراضى الدولة diamisthosis تنطبق على نسبة صغيرة من المزارعين (georgoi) لأرض ملكية basilike ge. فقد اشترط فى عقد إيجار من الباطن لأرض من تبتيونيس Tebtunis بأن العقد سيظل ساريا "حتى وصول عقد إيجار زراعة أراضى الدولة diamisthosis المشترك للمزارعين[٢٥]" ويوحى النص هنا بأن تأجير زراغة أرض الدولة كان عملية يتم تنفيذها على المستوى المحلى، ومن المحتمل بين المزارعين أنفسهم، وربط رستوفتزف بين هذه الحالة مع عقود أخرى لمزارعين لأراضٍ عامة من الفيوم، الذين اتفقوا على 'البقاء فترة طويلة ما دام بقيت الزراعة georgia مستمرة' أو بعبارة مماثلة[٢٦]. وفضلا عن ذلك صَورَت عدة عقود إعادة توزيع أرض فى ثياديلفيا Theadelphia وبوليديكيا Polydeukia فى المستقبل، حيث اتضح من أحد النصوص أن إعادة التوزيع سيتم بالقرعة بدلا من التأجير. وفى إعادة هاجيدورن Hagedorn تقييم هذا الدليل فى ضوء إعادة قراءته لنص صَعب[٢٧]، كان محقا فى مناقشة أن محاولات سابقة شُغلت الأرض بكثافة بزراعة الإلزام epimerismos، بتعيين زراعة أرض من قرية بواسطة مزارعين من قرية أخرى، كدليل على عقد الإيجار القهرى Zwangspacht.

(25) μέχρι Τῆς ἐσομένης κοινῆς γεωργῶν διαμισθώσεως, P. Tebt. 11 376 (AD 162).

(26) Rostovzeff (Röm. Kol. 126f.) cites BGU II 661 and I 234 (BL I); ch.P. Aberd. 57, P. Strass.II 218, SB.I 4414. PSI X 1144.

(27) D. Hagedorn, "Flurbereinigung in Theadelphia ?', ZPE 65 (1986), 93-100 (P. Hamb. I 65 revised: now= SB XVIII 13995); also P.Flor. I 20= W. Chr. 359, P. Strass.IV 218, P. land. IV 52, and P. Laur. II 30 as read by Hagedorn in JJP. 23 (1993), 54f.

كما أعرب هاجيدورن Hagedorn عن شكه من أن إعادة توزيع الأراضى العامة تكرر حدوثه. وأعطى لذلك عدة أسباب ليس من بينها على الأقل النفقات الإدارية التى من الصعب بالفعل معرفة ماذا سوف يجنى موظفو الدولة من البدء فى ذلك الإجراء، وربما يتمثل أقل تصور غير قابل للتصديق فى تكرار إعادة توزيع الأرض على المستوى المحلى على يد المزارعين أنفسهم. إن قيام المجتمع بصفة دورية بإعادة توزيع الأرض يمكن أن يطابق مجتمعات قروية أخرى(٢٨)، كما يكون لهذا الإجراء وضع خاص بالنسبة للقرى التى تقع على حافة الصحراء، التى تروى بعض أراضيها ريا ضعيفا وتتعرض لتعرية الرمال، وانضم مزارعو ثياديلفيا فى مجموعات- نقابات- Pittakia يرأس كل منها رئيس المجموعة pittakiarch، ويبدو أنه كان مسئولا عن توزيع حصص الأرض لكل فرد من أعضاء المجموعة- النقابة- pittakion وكذلك عن التوقيع على مدفوعاتهم للدولة(٢٩). كانت وحدات كرانيس Karanis الإقطاعية kleruchies تشبه هذه النقابات(٣٠).

---

(٢٨) راجع على سبيل المثال

S.L. Popkin, The Rational Peasant: The Political Economy of Rural Society in Vietnam (Berkelely) and los Anglos, 1979), 104.

خاصة الإشارة إلى أرض متغيرة فى جودتها، متعرضة للفيضان والرواسب الطينية، وهى نموذج جيد لأرض مصر.

(٢٩) Day and Keyes's intord. To P. Col.V I verso 4 حيث قدم وصفًا كاملاً لعمل النقابة pittakia، مع أنه قبل الانشغال بفرض الزراعة بالإلــزام. لاحــظ أن الجملــة الأخيرة فى برديــة P. Strass. Iv 218 اشترطت أنه فى حالة إذا كان سهل القرية تم تقسيمه، فلن يظل المستأجر مرتبطًا بالبقاء فى النقابة pittakion. راجع أيضا P.Oxy. XII 1446 عن الشراكة بين فلاحى ثيادلفيا Theadelphia والقرى المجاورة.

(30) H. Geremek, Karanis: Communauté rurale de l'Égypte romaine au II^{e}- III^{3} siècle de notre ère (Warsaw etc.. 1969), ch. 4.

ومعروف الدور الكبير الذى لعبه شيوخ القرية presbuteroi فى إدارة النشاط الزراعى يوما بيوم، وكانوا قادرين على تنظيم إعادة توزيع أراضى القرية[٣١].

من الصعب القول إلى أى مدى كان انتشار ذلك الشكل من الالتزام فى داخل مصر. إن جميع الأدلة الصريحة محددة بإقليم الفيوم، ولكن ذلك يرجع فى جزء منه إلى حقيقة الحصول من هذه المنطقة فقط على أعداد غفيرة من أوراق البردى من مواقع القرى أكثر من المدن ربما كانت هناك إشارة على تعيين أرض من قرية واحدة فى البهنسا إلى مسؤولية شيوخ قرية presbuteroi أخرى (P.Oxy.XVII 2141)، ولا ينبغى أن نستبعد إمكانية إعادة توزيع بعض الأراضى العامة دوريا لبعض القرى بين المزارعين سواء بالتأجير المحلى diamisthosis أو بالقرعة.

من الواضح أن جميع الأراضى الملكية basilike ge التى ذكرت توا فى قرى الفيوم لم تكن بأكملها عرضة لإعادة توزيعها. يوجد عقد واحد من ثيادلفيا مغاصر لذلك الذى سبق مناقشته توا، فقد تم الاستعداد لمصادرة نصاب فلاح توفى لصالح مزارع جديد بدون الإشارة إلى أى محاولة لإعادة توزيع الأرض. وأكثر صراحة فقد قسم ابنا ساتابوس Satabous أرضًا ملكية وضياع إمبراطورية فى باتسونتيس Patsontis (التابعة لكرانيس) بين بعضهما

(٣١) عن دورهم فى تأجير الأرض العامة، راجع على سبيل المثال P. Bad.VI 170، وبصفة عامة، Tomsin, ' É tude sur les πρεσβύτεροί de la χώρα égyptienne, Bulletin de la classe des lettres et des sciences morales et politique de l'Academie Royale de Belgique 5 ser. 38 (1952), IIe partie, 467-532..

"بصفة دائمة"، وبعد تسع سنوات، قام الابن الثانى بعد وفاة أحدهما، بإعادة تقسيم قدر كبير من نفس الأرض أيضا "إلى الأبد" مع شريك آخر(٣٢). ولذلك لا يجب أن تؤخذ هذه العبارة بمعناها اللفظى بطبيعة الحال، فهى تخالف صراحة عند مقارنتها بعبارة "ما دامت الزراعة باقية" التى ظلت لها قانونيتها فقط وتم الحصول على اثنتين منها من كرانيس(٣٣).

لم يقدم دليل البهنسا اقتراحًا بإمكانية حدوث إعادة توزيع للأرض العامة؛ ولم تشر عقود التأجير من الباطن إطلاقا على أنه يمكن إنهاء عقود التزام الأرض، حتى عندما ظلت العقود سارية المفعول لمدة أربع سنوات(٣٤). ولم توجد هنا عبارة تساوى عبارة العمود الملكى basilikon koluma التى وجدت فى العقود البطلمية(٣٥)، أو النصوص التى وجدت خاصة بإعادة تحديد الأرض فى عقود إقليم الفيوم التى سبقت مناقشتها أعلاه. كما لا يوجد هناك تبرير للتخلى عن هذه الحالات على اعتبار أنها نماذج غير مطابقة لشكل الحيازة (الالتزام)(٣٦).

يبدو أن رستوفتزف أخذها مثالاً على وجهة نظره فى كيفية إدارة التأجير العام للأرض diamisthosis، وكان الإجراء المعروف الذى تم

---

(32) P. Mich. IX 555/ 6 (AD 107), 557 (AD 116).

(33) BGU I 234, SB I 4414.

(٣٤) P. Oxy. XXXIII 2676, LV 3800 (four year duration)؛ وهناك عقود أخرى من الباطن تضمنتها قائمة جدول رقم [5].

(35) Hennig, Unters. Zur Bodenpacht, 89ff.

(٣٦) وعلى سبيل المثال الأرض الملكية التى عرف أنها صُنفت أرض خاصة من بردية W. Chr. 341؛ أو أنها تكونت من تعيين ـ أرض- بالالتزام: راجع المبحث الرابع.

اختياره بالنسبة للأراض الواقعة على الشاطئ aigialos فى سُكنوبايونيسوس Soknopaiou nesos فى السنوات التى تكون الأرض فيها مغمورة بالمياه(٣٧)، وكانت الأرض فى مثل هذه الظروف تؤجر بمعدل محدد بلغ إردبين عن كل أرورا. إننا نمتلك هذه المعلومات على الأقل لوجود عدد من العقود التى تمت كتابتها. لكن الحقيقة أن تلك الأرض قدمت مشكلة أساسية تختلف عن معظم الأرض الملكية Basilike ge. لأن غمر أرض الشواطئ aigialos بالمياه كان نادر الحدوث، ولذلك لم تكن قادرة على إنتاج محصول فى معظم السنين، وبالتالى كان من الصعب وجود مستأجرين (ملتزمين) لها، لذا كان لابد من إعادة تعيين الأرض بكاملها فى حالة وجود كل فرصة لغمر الأرض بمياه الفيضان. أما المناطق التى تزرع دوما فلم تكن تفتقر مثلها لوجود مستأجرين (ملتزمين)؛ هنا كان تأجير diamisthosis زراعة الأرض العامة يؤدى إلى الاضطراب لدى عديد من المستأجرين (الملتزمين) الموجودين لعدم تقديم حل مُرض لمشكلتهم بإيجاد فرص لهم فى قطع منفصلة - خلت من ملتزميها - بسبب العجز الناتج عن كبر السن أو الوفاة.

ليس هناك شك من أن أراضى إقليم البهنسا بسبب طبيعتها المادية كان يجب أن تكون عقود إيجارها لفترة زمنية قصيرة مثل أرض الشاطئ المغمورة بالمياه aigialos فى سكنوبايونيسوس Soknopaiou Nesos. كما كان هذا الشكل من الالتزام يناسب جزر nesoi وادى النيل، الذى يترسب الطمى فيها لفترة قصيرة، سرعان ما كان يزيلها التيار ثانية(٣٨). وما زال هناك

(37) Röm. Kol. 166ff.

(38) Cf. P.Oxy. XII 1445.

طَلبان باقيين من بين طلبات قليلة مكتوبة لتأجير أرض عامة تخص أنصبة من أرض عامة على جزر nesoi، ويتضمن واحد منها شروطًا احتياطية فى حالة إذا جُرفت الأرض أو تصحرت[٣٩].

وهناك عدة فئات أخرى من الأرض تم تأجيرها عن طريق موظفين باتفاق مكتوب لفترة زمنية قصيرة[٤٠]. وكانت تلك هى طريقة العلاج الاستثنائية المتفق عليها بالنسبة لأراضى النوعية الفقيرة. وفى عقد إيجار مازال باقيــا لأرض تم بيعهــا بسعر محــدد hypologos من إقليم البهنســا P. Oxy. X 1279، عرضت فيه عدة خصائص وجدت فى عقود أخرى موجودة للأرض العامة. فحجم العقد وشكله مثل أى طلب عادى للإيجار، أرسل إلى مدير الإقليم strategos عَرض فيه عوائد مالية منخفضة، مرتبطة بحق المَرعى[٤١]. كانت زراعة القمح (وكذلك بالمثل نبات الصبغة الزرقاء الداكنة isatis والعُصفر – الزعفران الكاذب – echomenion) أمرًا معتادًا عليه بالنسبة لعقود إيجار البهنسا) ممنوعة[٤٢]. ووضعت جملة لحماية الملتزم (المستأجر) من الضغط عليه لاستمرار عقد الإيجار متى انتهت دورة السنوات الخمس[٤٣]. ولوحظ هنا غياب مدفوعات الأرض العامة demosia وحل محلها إمكانية التفاوض حول الإيجار مكان ضريبة tax in kind الأرض النوعية. يختلف هذا النوع

(39) SB X 10533 (Lykopolite? See S. Daris,' Due note Licopolitane '. Anagennesis, 2(1982), 227-31; P.Flor.III 368 (Hermopolite).

(٤٠) ربما لا تشير قصاصات السطور 10-12 من بردية (P.Oxy. III 500 Athribite nome) إلى الملتزمين السابقين، ولكن لطبقة خاصة من الأرض.

(41) cf. P. Tebt. II 325; P. Lond. 1227 (III p. 143).

(42) cf. P. Lond. 1227.

(43) Cf. SB X 10533; P. Amh. II 94.

من الإيجار (الالتزام) عن معظم عقود التزام الأرض العامة فيما يتعلق بكل من تحديد زمنه، والقدر الكبير من المرونة فى الإيجار (العوائد)، الذى كان يمكن تحصيله نقدا بدلا من تحصيله عينا، إذا كان ذلك مناسبا أكثر. ومن الواضح أن طلبات الإيجار (الالتزام) فى هذه الحالة كانت تجد متقدمين جادين مستعدين لدفع العوائد rent طبقا لجودة الأرض 'kat' axian'[٤٤].

هناك حالة غامضة فى بردية P. Oxy. II 279، حيث كتب شخص يدعى ثيوجينيس Theogenes للكاتب الملكى basilikogrammateus معبرا عن رغبته الشديدة فى أن تستفيد الخزانة من حصوله على زراعة ٤٠ أرورا من أرض ملكية basilike ge تقع بالقرب من قرية نيسلا Nesla ودفع خمسة أرادب من الغلال عن كل أرورا عن نصف مساحة الأرض، وعوائد عن النصف الثانى فُقدت طبيعتها، وذلك بدلا من العوائد النقدية على العلف (العلف الأخضر chloron فى ذلك الوقت) الذى يدفعه شاغلوها الحاليون. وينبغى ملاحظة عدة نقاط. الأولى، أن الوثيقة لا تمثل بشكل دقيق عقد إيجار misthosis. ثانيا، لا يبدو أن العرض تم بعد انتهاء مدة العقد السابق؛ فقد كانت الأرض ما زال يقوم بزراعتها أبناء ثيون sons of Theon[٤٥]. كما أن ثيوجينيس لم يُعين فى طلبه زمنا محددا، وكان الإيجار (العوائد) الذى

(٤٤) لاحظ: زيادة الإيجار (العوائد) epithemata التى قدمها الملتزمون فى بردية
P.Oxy. III 500 and P. Flor. III 368 .
وعن زيادة الإيجار (العوائد) فى العقود راجع:
J. Sheridan,' Revised bid for the lease of confiscated property'. BASP 24 (1987) 103-8.

(٤٥) استخدمت هنا عبارة التى يزرعها الآن τῶν γεωργουμένων بينما كانت العقود تستخدم فى العادة عبارة التى كان يزرعها سابقا τῶν γεωργουμένων.

عرضه ثيوجنيس عن نصف مساحة الأرض يقترب من أعلى معدل للنوع الجيد من الأرض العامة، مع أن الإيجار النقدى الذى كان يدفعه أبناء ثيون يوحى أكثر بأنها أرض بيعت بسعر محدد hypologos، ويبدو أن ثيوجنيس كان ينتظر زراعة مساحة العشرين أرورا بالغلال، بدلا من زراعة المنطقة كلها التى تزرع بالمحاصيل العلفية. وربما يرجع تاريخ هذه الوثيقة إلى عام ٤٤/٤٥، لأن ذلك التاريخ له؛ فمعظم عقود الإيجار التى سبق مناقشتها حتى الآن ترجع للقرن التالى، بينما يبدو أن النصف الثانى من القرن الأول كان فترة ضغط على إدارة مصر(٤٦).

هناك عوامل مجهولة كثيرة جدا حول هذا الطلب حتى يمكن أن يشكل أساسًا متينًا لتعميمه على حيازة (التزام) الأرض العامة. فهل كان ذلك استجابة لإعلان رسمى أم أنه فعل عَفوى للملتزم؟ هل كان فى حقيقته عرضًا لتحويل الأرض من فرع ثان من طبقة أرض أساسية تدفع عوائد نقدية، إلى طبقة تدفع عوائدها بالقمح؟ وإذا كان الأمر كذلك، كما ظن كل من رستوفتزف Rostovtzeff وفلكن Wilcken(٤٧)، فإن الأرض ستظل فى الطبقة الفرعية قبل وبعد تقديم الطلب، وهل وجد أى إجراء مشابه بالنسبة للأرض الجيدة كان يسمح بإجراء مزايدة لتقديم أعلى سعر يتم فى أى وقت وعزل الملتزمين الموجودين؟

فى محاولة لتأسيس أشكال حيازة عقود الأرض الذى كان يتم بالنسبة للأرض الملكية basilike ge العادية، على أساس هذه الأدلة الطفيفة، يجب

---

(٤٦) التى سميت "أزمة القرن الأول" : P. Mich X pp. 64ff.

(47) Röm. Kol. 73f., W.Chr. 348 introd.

أن نضع فى اعتبارنا ليس فقط الحقوق الرسمية للمستأجرين (للملتزمين)، بل أيضا الطلب المحتمل لقطَعٍ من الأراضى العامة فى حالة وجودها (أو عدم وجودها). ومن غير المتوقع أن مستأجرى (ملتزمى) الأرض العامة 'العادية' كان لديهم أى ضمان رسمى بعدم استبدالهم، لأنهم لم يكن لديهم عقود مكتوبة. ويبدو أن الاعتراف الرسمى بتأجيرهم (بالتزامهم) كان يضمنه تسجيل أسمائهم فى قائمة المزارعين؛ لكنه من الواضح، كما هو الحال فى قوائم السجلات الرسمية، كثيرا ما كانت الأسماء قد بطل استخدامها[٤٨]. فإذا كان هناك شخص، وخاصة لو كان من ذوى النفوذ، تقدم بعرض للحصول على حيازة (التزام) الأرض بعوائد أكبر، ربما لم يكن هناك طريقة لإنصاف المزارع. ومن ناحية أخرى توحى معظم الأدلة أن المشكلة الكبرى التى كانت تواجه السلطات لم تتمثل فى زيادة أعداد المستأجرين (الملتزمين) الذين يدفعون الإيجار (العوائد) لأعلى سعر نتيجة تنافسهم مع بعضهم بعضا، ولكن كانت الصعوبة فى إيجاد مزارعين لمساحات من الأرض، كانت رغم قدرتها على إنتاج بعض المحاصيل تفرض عليها ضرائب taxes بمعدل مرتفع للغاية أن تكون قادرة على جذب مزارعين. وسوف نناقش الوسائل التى اتبعتها السلطات فى إيجاد ملتزمين فى المبحث الرابع من هذا الفصل.

ما الآلية التى كانت موجودة لإيجاد مستأجرين (ملتزمين) يتقدمون طواعية لتأجير (لالتزام) الأرض العامة الخالية؟ يُعرف إعلان واحد فقط مكتوب عن طلب مزارعين، ويجب الافتراض أن الإجراء لم يكن يتضمن

(48) e.g. P. Oxy. Lv 3800, LVII 3905.

إعلانا أو طلبا مكتوبا[٤٩]. عُثر فى البهنسا على بردية تتضمن قائمة لأنصبة من أراض عامة لقرى متعددة من الفيوم بأسماء لمزارعيها السابقين والحاضرين P. Oxu. XII 1446؛ وهى توضح الختم الرسمى لتغيير الحيازة، لكنها لا تحل المشكلة الأخرى الموجبة للاهتمام عن مدى نشاط المسئولين فى التدخل لإيجاد مزارعين جُدد وتوزيع أنصبة الأرض، أو إلى أى حد كان تسجيل التسويات يتم فقط بين القرويين أنفسهم من الناحية العملية.

وضح العرف الذى يحسب كثيرا لصالح حيازة (التزام) الأرض العامة؛ شعور الفلاحين بأن الأرض الملكية basilike ge كانت 'ملكا لهم'، واستنكروا أية محاولة لإزاحتهم من الحصول على الموارد التى كانت تقليديا تحت تصرفهم[٥٠]. ومن ناحية أخرى، فالعرف اختلف من ناحية لأخرى، بل أيضا فى أرض قرية واحدة، كذلك من جهة ما إذا كان يتم شغل الأرض أكثر أو أقل باستمرار بالأنصبة الفردية، أو إذا كانت الأرض الخاضعة لسيطرة المجتمع تخضع لإعادة التوزيع الدورى بين أولئك الذين كان لهم الحق فى المشاركة فيها.

ما مدى أهمية التعاقب الأسرى فى استبدال مستأجرى (ملتزمى) الأرض العامة؟ نعرف من شكوى قدمتها سيدة أنه كان من المتوقع أن تنجح ذرية من الذكور فى الحصول على تعيين أرض لزراعتها Georgia (راجع القسم التالى)، ولكن ليس هناك داعٍ لافتراض أن جميع الحالات المعروفة

---

(٤٩) BGU II 656: دعوة لمزادات على عدة أنصبة فى وقت واحد.

(٥٠) e. g. P.Oxy. XXIV 2410 ؛ راجع المزيد فى المبحث الخامس (ب) أدناه.

"للوراثة" كان يتم تنفيذها بالإكراه[٥١]. وجدنا إخوة يشتركون معا في زراعة أرض عامة[٥٢]، ومن المحتمل أن هذه الحالات كانت أيضا نتيجة لخلافة الآباء فى حيازاتهم. وفى الواقع سمح بممارسة التسجيل المشترك للحيازة الأسرية باشتراك الأبناء مع آبائهم عند وصولهم لسن النضج، وهو الأمر الذى لعب بالتدريج دورا أكثر أهمية فى الزراعة عند تقدم سن الآباء. وكانت وفاة الأب تؤدى فقط إلى ترك الأرض باسم الأبناء.

ولكن لم يكن هناك احتمال لحوالى ثلث الأسر أن يكون لديها أبناء ذكور. وهناك دليل واضح من إقليم البهنسا عن نساء يلتزمن أرضا عامة، وكان هناك بوضوح بعض الإصرار على منعهن من الحصول عليها، بدون رغبتهن على الأقل. وجد فى القرية التى فيها استقرار تقريبى فى عدد السكان، أن فيها عددا من الأسر التى ليس لديها أبناء من الذكور تتوازن مع تلك الأسر التى لديها خصوبة فى عدد الذكور. كانت الأرض العامة مزودة على الأقل نظريا بوسائل أكثر مرونة فى إعادة توزيع الأرض من الأسر

---

(٥١) أكثر وضوحا فى (.P. Oxy. LVII 3905 (20f: كان نومنيوس المعروف بانيخوتيس بن أبوللونيــوس Noumenios alias Panechotes son of Apollonios يقوم بزراعــة أرض مسجلــة لوالده المتوفى؛ ورثها من شخص متوفــى كان مسئــولا عن أرض عامــة فى بردية P.Oxy. XII 1441. VII 1044 (ورثة باوسيريون Pausirion: راجع سطر رقم ٦، وبيتسيريس بن هيراكليوس Petsiris son of Herakleos من خلال ورثته، السطر التاسع)، P. Lond. inv. 2174.

(52) P. Köln III 137,P. Mich. Vogl. IV 211, P. Oxy. XLI 2956, LVII 3905 line 24, P.RYL.IV 683.

فى أحد طلبات بذور الحبوب كان من المحتمل جدا أن يكون بيكسيس بن ديوجنيس Pekysis son of Diogenes الذى أقسم اليمين جنبا إلى جنب مع صاحب الطلب الابتدائى، أخو ثاتريس Thatres ابنة ديوجينيس Diogenes التى كانت الأرض مسجلة باسمها:

P. Oxy. LVII 3903 etc. with Rathbone's review. CR 42 (1992). 413f.

الصغيرة إلى الأكبر أكثر مما تفعله الحيازات الخاصة، التى كانت خاضعة لقواعد تقسيم الميراث. ويبدو أن قائمة الفيوم لاستبدال الملتزمين الموتى المذكورة أعلاه (P. Oxy. XII 1446) - تبدو- أن جميعها خاصة بأنصبة كانت تتحرك من حيازة عائلة إلى أخرى. وربما أمكن للفلاح الذى كان بلا عقب أن يجد بعض العزاء بالتفكير بأنه عند كبره وضعفه وعجزه عن حراثة حقوله أن فى إمكانه استخدام شباب من الرجال لن يلزموه بأى التزامات، كما أن نفس هؤلاء الشباب سيتوافر لديهم الأمان عند معرفة أنهم ليسوا محتاجين لانتظار وفاة آبائهم للحصول على وسيلة لمورد للحياة، والذى يمكن أن يستكمل من الميراث الطفيف، ليس فقط من قبل أولئك الذين لديهم رأس مال لشراء مزيد من الأرض، ولكن بواسطة أى فرد لديه مصدر لليد العاملة.

هذه هى المزايا التى كانت تمتلكها الأرض العامة من الناحية النظرية. ومن الناحية العملية كان يعوقها المخاطر المالية الناجمة عن عدم مرونة الضرائب. وهناك ميزة أخرى لم تكن فى صالح المزارع ولا فى صالح السلطات، وهى تلك المناطق التى لم تكن مستعدة لدفع معدل الضرائب المفروض عليها كانت ستؤول إلى أيدى صغار الحائزين الذين يحتاجون إلى الأرض كأكبر مساهمة فى مصدر رزقهم. كان فى إمكانية محصول الشعير تغطية هذه الضرائب فى السنوات الجيدة، ومثل هؤلاء الأفراد لم يكن لديهم الفرصة فى تجميع الفوائض لربطهم عبر سلسلة سنوات المحاصيل الضعيفة. ومع أن مجموعات صغيرة من الفلاحين كانت تُكَونُ بلا شك معظم مستأجرى (ملتزمى) الأراضى العامة خلال فترة وجودها، فقد ازداد اتجاه السلطات نحو ملاك الأراضى الأثرياء وسكان عاصمة الإقليم بحثا عن مستأجرين (ملتزمين) للأرض التى لم يعد المتطوعون يتقدمون إليها.

٤ـ فرض زراعة أراضى الدولة بالإلزام على ملاك الأرض الخاصة

The Imposition on Private Landowners of the Obligation to Farm Public Land

دارت مناقشات كثيرة بين العلماء حول الأرض العامة فى مصر الرومانية، منذ رستوفتزف Rostovetzeff" Römisches Kolonat وحتى الآن، وشُغلوا بقضية تعيين زراعة الأرض بالإلزام. وفى محاولة لتقديم وجهة نظر أكثر توازنا، ناقش جونسون A.C Johnson أن إنشاء النظام المعروف بزراعة الإلزام epibole لا يُستند عليه فى تفسير كيف تحولت مساحات شاسعة من الأرض العامة إلى الملكية الخاصة، بسبب أنه كان محددًا بالفيوم، وحتى هناك كان سارى المفعول فى الأرض التى تدفع معدلا منخفضا فى الضرائب العينية فقط(٥٣). ويبدو أن ذلك كان حقيقة لأن استخدام الإلزام epibole للإشارة بالتحديد إلى إلحاق مساحات صغيرة من الأرض العامة كنوع من الإلزام بمساحات من الأرض الخاصة لم يكن معروفا خارج الفيوم: إن استخدام الإلزام epibole المذكور فى التماس من البهنسا يخص أرضًا عامة، ويشير بوضوح لضريبة إضافية إلى المستحقات العامة الرئيسية على الأرض، وليس على الأرض نفسها(٥٤).

ومع ذلك لا يتبعه أن النظام نفسه لم يكن معروفًا خارج الفيوم، أو أن ذلك كان الوسيلة الوحيدة التى كان ملاك الأراضى الخاصة يصبحون فيها مسؤولين

---

(53) ἐπιβολή of Land in Roman Egypt' Aegyptus, 32 (1952) 61-72.

(٥٤) P. Wash. Univ. II 77 line 20 فشل ناشر البردية فى تعليقه على هذا النص فى توضيح هذا الاختلاف.

بدون رغبتهم عن دفع ضرائب أرض عامة. ولا يبدو أن هناك تفرقة فى الاصطلاحات بين فرض زراعة الأرض بدون رغبة الفلاحين وبين تلك التى كان يتم زراعتها برغبتهم، وكانت كلمة الزراعة georgia تستخدم بدون تحديد[٥٥]. ولكن من الواضح أن كلمة georgia قد أخذت فى بعض الأحيان شكلا مشابها لكلمة إلزام epibole فى إقليم الفيوم؛ وأثار جونسون نفسه الانتباه إلى مبيعات ورهونات أرض خاصة ومنازل فى إقليمى البهنسا وهرموبوليس Hermopolite التى كان من بينها ضمان خلو تلك الأملاك من زراعة Georgia أرض الملكية أو أرض مقدسة. ووجدت أمثلة من هذه العبارة فى وثائق البهنسا منذ نهاية القرن الأول حتى أواخر القرن الثالث الميلادى[٥٦]. يمكن أن لا يكون هناك شك أن هذه الجملة تشير إلى فرض دفع ضرائب على أنصبة من أرض غير خاصة على مُلاك أنصبة معينة من أرض خاصة أو على منازل معينة، بطريقة مشابهة لطريقة زراعة الإلزام epibole فى إقليم الفيوم؛ وربما يتمثل الفارق الوحيد فى نسبة الأرض العامة إلى الأرض الخاصة، حيث لم يقدم دليل البهنسا معلومات بهذا الخصوص.

ويُظهِر عقد من البهنسا يرجع إلى القرن الأول أيضا تم فيه إلحاق أرض عامة بأرض خاصة (PSI IX 1029)؛ يضم العقد مساحة $15 \frac{3}{4}$ أرورا

---

(٥٥) وعن تقييم معنى الكلمة راجع:

H. Cadell. La γεωργία en Égypte: genesè d'un thème 'thème économique et politique'. le Monde grec. 639-45.

(٥٦) يمكن إضافة التالى إلى الوثائق التى ذكرها جونسون، على سبيل المثال: (P. Wisc. I 9) بيع أرض، P. Oxy. XXXIV 2722 (رهن منزل). الجملة التى تظهر فى بيع يرجع لوقت متأخر من عام ٢٩١: مثل الوثيقة التالية: P. Oxy. IX 1208.

(من نصاب kleros) نيكانور Nicanor مع أرض ملكية basilike'. من سوء الحظ أنه حتى هنا ليس هناك إشارة إلى نسبة مساحة $\frac{3}{4}$ 15 أرورا مع – الأرض– الملكية. إذا كان صحيحا أن تلك الوثيقة تسجل إلزاما epibole كتعيين، فسوف تقدم دليلاً مبكرا على أن ممارسته في البهنسا من البيوع التى سبق مناقشتها أعلاه، وتقترح إمكانية إدخاله فى الوقت نفسه استجابة لأزمة القرن الأول مثلما حدث فى الفيوم.

وكثيرا ما وجد فى وثائق الفترات التالية أفراد يحوزون مساحات صغيرة من الأرض العامة مع مساحات كبيرة من الأرض الخاصة(٥٧)؛ وفى المقابل كان هناك طرق أخرى يمكن لملاك الأراضى الخاصة الحصول بها على مساحات واسعة من الأرض العامة، ولم يكن هناك سبب ملزم لنفترض أنه فى جميع هذه الحالات كان يتم إلحاق أنصبة من الأرض العامة على الأرض الخاصة بالتعيين الإلزامى.

بمجرد إلحاق الأرض العامة بأنصبة من الأرض الخاصة، فلابد أن يكون ذلك مغريا لمحاولة تمريرها كجزء من الأرض الخاصة إذا تم بيع الأخيرة. وهذا من شأنه أن يوجد مجالا للالتباس حول الطبقة التى كانت تنتمى إليها قطعة الأرض فى الحقيقة، ويؤدى إلى نشوب النزاعات مثل تلك الموجودة فى بردية P. Oxy. IV 718. فقد تقدم أنتيستيوس بريموس المعروف بلولليانوس Antistius Primus alias Lollianus كبير كهنة البهنسا السابق

(57) P. Princ. II 42, P. Oxy.XII 1441, P.Oxy. VII 1044 (details listed in Table 7), P. Oxy. XLII 3047.

بشكوى إلى المدير العام epistrategos، أنه سبق أن اشترى منذ أربعين عاما مساحة $52\frac{1}{2}$ أرورا من أرض غلال، ومبان مقامة على مساحة نصف أرورا، مضمونة بخلوها من زراعة الأراضى العامة، وتخضع فقط لمستحقات ضريبة الأرض على الأرض الخاصة، ويدعى كاتب القرية komogrammateus الآن بأن أربعة أرورات من تلك المساحة كانت أرضًا ملَكيّة basilike. إن احتمال قبول مثل ذلك الادعاء اعتمد على أنه من الممكن أن تعيين زراعة مساحة من الأرض الملكية basilike اختلط تماما بالأرض الخاصة التى ألحقت بها.

ارتبطت مستحقات زراعة أنصبة أرض الدولة فى الحالات المتقدمة، (أو على الأقل دفع الضرائب عليها) بصفة دائمة بامتلاك الفرد لأملاك الخاصة: وعندما كانت اليد تتغير على ملكيتها، كان يتم الشىء نفسه بالنسبة للأرض العامة. ويشير دليل آخر إلى شكل مختلف من التعيين لشخص فى الطريقة التى تم بها تعيين الالتزام liturgy. وفى مثل هذه الحالات ربما يكون الشخص فى حاجة للحصول على بسط زراعته على مساحة واسعة من الأرض؛ وكان الالتزام يعتمد أساسا على أهلية كل ممتلكاته الشخصية، وليس على نوع معين من الأملاك(٥٨). ومن المحتمل أنه كان فى إمكان المالك بيع

(٥٨) ربما كانت الطرق المختلفة فى تعيين الأرض التى لا إقبال عليها فى كل من إقليمى الفيوم والبهنسا تعكس اختلافات أخرى فى طرق التزام الأرض. ويبدو أنه كان يوجد مساحة أكبر من الأرض العامة فى الفيوم (كانت معظمها أرضًا هامشية - على الحواشى)، التى كانت تعنى أنه كلما كانت الأرض المطلوب تعيينها أكثر، قل عدد الملاك الذين كان يمكن تعيينهم لها. هنا كان الخيار بين epimerismos (ويعنى تعيين الأرض على مزارعى الأرض العامة الموجودين) وبين Epibole (الذى يعنى إمكانية فرضها بحجم صغير على ملاك القرية)، بدلا من تعيين مساحات واسعة لزراعتها بالإلزام Georgia على مواطنى عاصمة الإقليم.

جزء من ممتلكاته الخاصة بدون ضرورة التخلى عن زراعة الإلزام Georgia[*]. وعلى أى حال، حتى هنا، فإن وجود أهلية ممتلكات أدى لإيجاد رابطة بين أملاك الفرد الشخصية وزراعة الالتزام Georgia وكان له حق الاختيار مثله مثل الملتزمين العاديين فى التنازل عن كل من التزامهم وأملاكهم، ولذلك يبدو أن النساء اللاتى كن يجدن شخصا آخر لشغل زراعة الالتزام georgia التى ورثوها كانوا يخشون أيضا من فقد ممتلكاتهم الخاصة التى ورثوها[٥٩].

منع تيبريوس يوليوس الإسكندر Tiberius Julius Alexander فرض زراعة الإلزام georgia على النساء بدون رغبتهن، وتأكد ذلك بقرارات قانونية. لكن ربما وجدت النساء اللاتى كان لديهن أزواج أو أبناء بالغون صعوبة فى تطبيق هذا الحق[٦٠]. وإذا كانت المرأة، قد اضطرت رغم الأحكام القانونية، إلى اتخاذ تدابير خاصة لضمان عدم حرمانهن من ممتلكاتهم الخاصة إذا تنازلت عن جزء من زراعة الإلزام georgia، ومن المحتمل أن الرجال كان يمكنهم من الناحية العملية التخلى عن زراعتهم لأرض - الإلزام فقط بفقد ممتلكاتهم مثلهن.

اتجه هذا النوع من حيازة (التزام) زراعة الأرض العامة إلى أن يكون وراثيا من الناحية العملية، حتى إذا لم يكن عقدا وراثيا بالمعنى القانونى

(*) راجع هنا استخدام اصطلاح Georgia بمعنى زراعة الإلـزام، ص ١٧٩ من الترجمة، (المترجمة)

(٥٩) راجع الالتماس (Prosopite nome) BGU II 648؛ وبردية. P. Oxy.VIII 1123.

(60) P.Oxy. VI 899, 22ff.

المؤكد. ويبدو أنه وجد نوعا من الخلاف الطفيف فى ذلك المجال بين زراعة الإلزام Georgia التى تم حصول الأفراد عليها برغبتهم، والتى تصادف أنهم كانوا يمتلكون أيضا أرضا خاصة. وفى الواقع كان الوضع مماثلا لوضع الإلزام liturgies، فكان يجب أن يكون الحد بين التطوع والإلزام هو الجزاء النقدى: فكانت بالنسبة لزراعة 'التطوع' أعباؤها أقل ثقلا، لذلك ربما كان المرء يأمل فى الهروب من زراعة إلزام ثقيلة. وليس هناك سبب يدعو للاعتقاد فى تحديد تمييز أى فارق رسمى بين حيازة ملاك الأراضى الذين تقدموا طواعية لتوسيع زراعتهم بزراعة أراض من الأراضى الملكية 'العادية' وأولئك الملاك الذين فرضت السلطات عليهم ليصبحوا مزارعين لها(٦١). لقد تمثل الفارق فى الاعتبارات العملية؛ ففى حالة الأرض التى كانت إما خصبة بشكل استثنائى، أو التى لم تكن ضريبتها مبالغا فيها - هذه الأرض - لم تكن تشكل أية مشكلة فى جذب المزارعين طواعية إليها، أو فى حالة إحلال أى فرد عندما يقرر صاحبها التخلى عن زراعتها. لم يكن فى استطاعة السلطات فقط إرغام الأفراد على زراعة الأرض غير المرغوب فيها، بل كان فى إمكانها أيضا عدم السماح لهم بالتخلى عن زراعتها، لأن استبدالهم كان يتم فقط عن طريق الإرغام أيضا، وربما يكون المستبدل به أقل قدرة على تحمل الضرائب المرتفعة.

لقد كان معدل الضرائب، وليس فقر نوع التربة الذى كان يدفع الأفراد إلى الإحجام عن زراعة الأرض العامة على هذا النحو، وربما يوضح ذلك التماس أبولوناريون Apollonarion.

---

(٦١) راجع: شغل زراعة أرض عامة demosia كانت ضمن تقسيم ميراث:

El Abbadi.' P. Flor. 50: reconsidered '. Proc. 14 Int. Cong. Pap. 91-6.

فهى قد ورثت زراعة أكثر من ١٦٠ أرورا بالقرب من العاصمة metropolis فى خمس قرى، وهى مساحة رغم أنها كونت جزءا فقط من كل ممتلكاتها، فإنها كانت تمثل عبئا عليها إذا قامت بإدارتها بخسارة[٦٢]. أقرت أبوللوناريون نفسها أنها قامت بزراعة الأرض لفترة بدون شكوى، ربما لا ينبغى أن نأخذ كأمر مسلم به أن والدها شغل زراعة الأرض فى الأصل على غير إرادته. وتعترف أبوللوناريون أن فرض أيميليوس ساتورنينوس Aemilius Saturninus ضرائب خاصة كان هو السبب الوحيد الذى دفعها إلى حد الاضطرار إلى بيع ممتلكاتها الثمينة وطلبها الإعفاء من الزراعة[٦٣].

كان فى إمكان الملاك الأثرياء القدرة على تغطية معدلات الضرائب المرتفعة إلى حد ما باقتصاديات الحجم وتركيب أدوات رى أكثر كفاءة. وفضلا عن ذلك، وأيضًا إذا تمكنت أبوللوناريون من اقتناء حسابات متطورة بما فيه الكفاية لأقسام ضياعها المختلفة[٦٤]، فقد كانت، مثل غيرها من ملاك العاصمة الأثرياء سيكون لديها الاستعداد على قبول الخسارة فى أنشطتها، لأنه على أساس هذا المبدأ ارتكز نظام الإلزام liturgical system بأكمله.

---

(٦٢) P.Oxy. VI 988 ، P.Oxy LXII 3906: تثبت الوثيقة أنها كانت تحوز من قبل أرضا ملكية basilike ge فى سينكيفا Sinkepha، وربما كانت هى القرية التى اسمها موجودا فى فجوة ٨٩٩ السطر السادس.

(٦٣) راجع أيضا P.Oxy. VI. 916 عن النصوص الأخرى.

(٦٤) ناقش راثبون أنه ربما تم اتخاذ ذلك من قبل الإدارة المركزية لضيعة أبيانوس appianus estate: economic rationalism, ch. 8, esp. 374 ff. ليس من الواضح مدى ثراء أبوللوناريون. فمساحة الأرض ضخمة على أن تكون مفروضة بالإكراه، لكن ربما التزامها والدها باختياره على أمل تحقيق ثروة من ورائها. إن الفقر الذى استندت إليه فى إقامة الحجة فى التماسها يشير فى الواقع إلى شخص يملك ثروة متوسطة، كما أن الوصى عليها kyrios يحمل اسما متواضعا كورنيلوس بن بيكتسيس Cornelius son of pektsis.

وعندما يقوم شخص بالتنازل عن التزاماته كان ذلك يعد أمرا شاقا بالنسبة له وربما غرق فى الخسارة، وبدون شك كانت أبوللوناريون نموذجا فى اتخاذ الإجراء عندما أصبح واضحا لها أن التزاماتها الضريبية أصبحت تهدد مصادر عيشها.

كانت السلطات تعى تماما أن من مصلحتها وضع الأرض العامة فى أيدى أفراد لهم مصادرهم المالية الخاصة؛ وربما يمكن تفسير هذا المبدأ فى المذكرة المنصوص عليها صراحة فى الجزء الأسفل لطلب عقد من الفيوم لإيجار أرض عامة متدنية الجودة(٦٥). وسوف يناقش الجزء الأخير من الفصل نتائج هذه السياسة إلى الحد الذى أصبحت فيه ملكية الأرض العامة مختلطة مع ملكية الأرض الخاصة.

(٦٥) P.Teb.II 374 line 22f.، لكن لاحظ الفرق فى القراءة وترجمة النص فى W.Chr. 349; cf. P.Teb. II 325.

٥ـ ملتزمو الأراضى العامة The Holders of Public Lands

انطلاقا من المناقشة السابقة عن حيازة (التزام) الأراضى العامة، ربما يمكننا أن ننتقل الآن إلى النظر فى بعض تفاصيل وضع الأشخاص status الذين سُجلوا كحاصلين على أرض عامة فى إقليم البهنسا. جاء فى التماس يرجع إلى السنوات المبكرة من الحكم الرومانى لمصر، وصف رجل بأنه فارس من المستوطنين katoicic cavalryman وأنه أيضا مزارع أرض عامة demosios georgos وكان يشكو بأن محاصيله التى بذرت على أرض ملكية basilike ge داستها أقدام الأغنام(٦٦)، وربما يساعد النص على تشكيل سؤالين مترابطين سوف يشكلان أساس المناقشة التالية. ما الظروف التى كان ينطبق بمقتضاها اصطلاح مزارع أرض عامة demosios georgos على الأشخاص الذين حازوا أرضًا عامة، وكيف كان أمرا عاديا قيام شخص واحد بحيازة كل من أرض خاصة وعامة فى آن واحد؟

(أ) مزارعو الأرض العامة demosioi georgoi

هناك اتفاق عام على أن الجزء الأكبر من الأرض العامة فى العصر الرومانى كان يتم زراعته بمزارعين لمساحات صغيرة أطلق عليهم اصطلاح "مزارعى الأرض العامة demosioi georgoi"، وكانوا يماثلون تماما المزارعين الملكيين basilikoi georgoi الذين كانوا يزرعون الأرض الملكية فى العصر

(66) P. Wash. Univ. II 77 (incorporating P. Vindob. Worp 2).

البطلمى[٦٧]. فى الواقع تساءل العلماء لماذا تغير الاسم على الإطلاق؛ فإذا كان اسم الأرض الملكية لا يزال مستمرا، فلماذا لم يستمر المزارعون يسمون بالمزارعين الملكيين؟[٦٨] ومن الواضح أن ذلك التعبير سقط استخدامه تماما منذ منتصف القرن الأول. شرح تومسون أن المزارعين الملكيين كانوا فى الأصل مزارعين جُدُدا اختيروا للعمل رسميا فى الأراضى العامة demosia ge التى كانت سابقا خارج نطاق الزراعة، ثم انتشر استعمال ذلك الاسم بالتدريج على مزارعين الطبقات المختلفة للأرض، لكن ذلك لا يتناسب مع المثال المذكور أعلاه، لأنه منذ فترة مبكرة من عام ٢٢ قبل الميلاد أطلق على مزارعى الأرض الملكية basilike ge اصطلاح مزارعى الأرض العامة demosioi georgoi، من الواضح جليا أن اسما واحدا قد حل محل الآخر بعد فترة وجيزة من الفتح الرومانى[٦٩]. ربما يكون تفسير ذلك التغيير على النحو التالى، مع أن اصطلاح "الأرض الملكية basilike ge" ظل طريقة مقبولة للإشارة إلى ذلك الجزء من الأراضى العامة الرومانية ager publicus فى مصر التى تكونت من الأرض الملكية البطلمية، فقد كان المزارعون بكل تأكيد حائزين (مستأجرين – ملتزمين) أمام الدولة الرومانية، وليس أمام الأسرة البطلمية البائدة.

---

(٦٧) Röstovezehh, Rom. Kol. 152ff.، على قدر علمى يذكر أنها أثارت بعض المعارضة.

(٦٨) يوجد هنـا هفوة فى برديـة P. Col.VIII 209 5-6 note تشير إلى مزارع ملكى βασιλικὸς γεωργός فى مجموعة بردى P. Vindob. Worp. 2.

(69)A. Tomsin, A. 'βασιλική et δημσία γῆ dans l'Égypte romaine', Mél. " Fohalle,271-80

يبدو أن الاستخدام الوحيد للمزارع الملكى فى العصر الرومانى وردت فى الوثائق التالية:

BGU IV.1188, 15/14 BC; P.Lond. 1218 (vol. III p. 130) AD 39; P.Lond. 177 (vol.II p. 167). AD.40/1. P.Bad. II 36 (regin of Trajan) and SB XVIII 13161 (138/9 are very doubtful.

هناك أمر مهم آخر يتمثل فى الاختلاف الإقليمى فى استخدام اصطلاح "مزارعى الأرض العامة demosioi georgoi". فمن الواضح أن استخدام التعبير كان شائعا فى إقليم الفيوم، واستخدم بشكل جيد فى نصوص متنوعة منذ أوائل الحكم الرومانى إلى القرن الثالث(٧٠). ومع ذلك فقد ثبت وجود الاسم ثلاث مرات على الأكثر، وجميعها من عهد أغسطس، ومن الصعوبة بمكان تقييم الأسباب المحتملة لهذا التباين. هل كان هناك اختلاف فى المصطلحات لم يكن لها مغزى أعمق؟ هل كان ذلك نتيجة لاختلاف الأدلة بين قرى الفيوم النائية – الهامشية – وعاصمة metropolis إقليم البهنسا؟ أو كان يوجد ثمة اختلاف جوهرى بين الإقليمين فى الوضع المثالى لمزارعى الأرض العامة؟ مع أن تقديم تحليل شامل لكل الأدلة المتاحة المدروسة لمصر سوف يكون خارج حدود إطار العمل الحالى، ويتضح من مسح أولى للنصوص ذات الصلة أن البهنسا، فى غياب وجود اصطلاح "مزارعى أرض الدولة demosioi georgoi" تعد نموذجا لكل الأماكن الأخرى باستثناء الفيوم التى قدمت دليلا من أوراق البردى عن الأرض العامة. وهناك اعتبار للفروق بين البهنسا والفيوم ستكون أساسا لاستنتاجات مؤقتة أكثر صحة بصفة عامة.

---

(٧٠) على سبيل المثال يمكن إيجاد أمثلة عديدة باستخدام الفهارس التالية:

P. Lond.II; P. Mich. II, IX; P. Tebt. II, P. Berl. Leihg. I.

يجب أن نضع فى اعتبارنا أن غياب الإشارة إلى مزارعى الأرض العامة فى البهنسا يمكن إرجاعه إلى حقيقة أنواع الوثائق التى ثبت فيها وجود التعبير فى إقليم الفيوم التى لم يتبق نظير مثلها من البهنسا. حقيقة لم يتضمن دليل البهنسا على قوائم طويلة للإحصاء أو قوائم لملتزمى الأراضى من ذلك النوع الذى يقدم نماذج عدة من مزارعى الأرض العامة demosioi georgoi فى وثائق الفيوم، كما أنه حتى الوثائق المتبقية لم تستخدم الكلمة بوضوح(٧١). وفى بيانات أرض غير المغمورة بالمياه المتبقية من كل من الإقليمين، صرح مقدموها فى مثال من قرية يوهيميريا Euhemeria. أنهم مزارعو أرض الدولة demosioi georgoi، بينما البيانات التى تضم أرضا عامة فى البهنسا لم تضمن التعبير(٧٢).

يتضح التباين أكثر فى حالة الوثائق الخاصة بقروض الغلال المقدمة لمزارعى الأرض العامة. فقد تم الآن نشر عدد له وزنه من الطلبات الخاصة بمنح الغلال أو للحصول عليها، وكان عدد منها خاصًا بمزارعين يعيشون فى قرى إقليم البهنسا وليس من مواطنى عاصمة الإقليم metropolitans ولم يوصف أى فرد من هؤلاء بأنه مزارع أرض عامة demosios georgos.

---

(٧١) على سبيل المثال بردية P. Lond. 257-9 (II pp. 21ff) وهى تعداد من قرى الفيوم، حيث أشارت إلى استخدام ٨٨ رجلا؛ ويوجد قائمة للأرض التى زرعها مزارعو أرض الدولة demosioi georgoi فى بردية P. Tebt. II 576 recto؛ راجع P. Oslo. III 112 من إقليم غير معروف قام ناشرو قائمة أراضى البهنسا بوصفها فقط ((P. Oxy. XII 1532 وهى تورد تعيين مزارعين ملكيين (Basilikoi) ' georgoi ولكن هل لذلك ما يبرره فى غياب أدلة أخرى؟

(72) SB. V 7528; P.Oxy. XII 1459, XL 3047, P. Lond. Inv. 2174, P. Col. Inv. 479.

ولقد لوحظ ذلك فى نماذج القرن الأول بوجه خاص[٧٣]. ومع ذلك ففى أمر إلى محصل ضرائب القمح sitologos من ليسيماخيس Lysimachis فى الفيوم وصف فيه المستلمين بأنهم مزارعو أرض الدولة demosioi georgoi[٧٤].

لا يمكن شرح التفاوت فى أدلة الأقاليم كافة بالتمييز بين العاصمة والقرية، ومع أن دليل البهنسا يرجح بثقل لصالح عاصمة الإقليم metropolis، فحياة القرية والمؤسسات لا تزال غير موثقة تماما، ومن الأدلة ذات الصلة على سبيل المثال تلك المتعلقة بشيوخ القرية presbuteroi التى وثقت تماما فى إقليم البهنسا[٧٥]. وفى كل الحالات لا ينبغى الافتراض أن جميع مزارعى أرض الدولة demosioi georgoi كانوا قرويين. كان ليون بن هيراكليديس Leon son of Herakleides واحدا من اثنين وصف بالتأكيد على أنه مزارع أرض عامة demosios georgos فى بردى البهنسا وكان أحد مزارعى الدولة فى مدينة البهنسا (P. Oslo 26). لذلك عند تاريخ هذه البردية ٥/٤ ق.م. كان يمكن لبعض الرجال على الأقل الذين كانوا يعيشون فى البهنسا ويزرعون الأرض العامة – يمكن– وصفهم بأنهم مزارعو أرض عامة demosioi

(٧٣) راجع عن الدليل جدول رقم (٧)

(74) P. Lond. 256 (II p.96); cf. P. 315 (II p. 90)

(75) P. Oxy. III 522,VIII 1112, XVII 2141,XLV 3246,LV 3783, P. Oxy.Hels.20 col.iii 4 f, P. Heid.III 242, SBVIII 10207, P.Col.inv. 248 (=BASP 29 (1992), 25-30).

ناقش تومسين فى A. Tomsin(Étude sur les πρεσβύτεροί part 2) أن هؤلاء الموظفين كانوا يسمون فى أوائل العصر الرومانى "πρεσβύτεροι τῶν δημσίων γεωργῶν" شيوخ مزارعى الأرض العامة "ومنذ عام ٦٠ ميلاديا وما يليه حل محله لقب شيوخ القرية πρεσβύτεροι της κώμης " عندما بدأوا التدخل فى الأرض الخاصة أيضا؛ راجع الأن P. strass.IV 568 (138-46).

georgoi؛ وأصبح هناك فيما بعد إسهاب فى أدلة حيازة سكان عاصمة الإقليم للأرض العامة، كان من ضمنهم بعض الذين يبدون أنهم تعهدوا شخصيا بزراعة مساحة صغيرة من الأرض، لكنهم لم يحملوا لقب مزارع أرض عامة demosios georgos[٧٦]. على ذلك يبدو الأمر جليا، أيا كان السبب، فقد حدث تغيير فى الاصطلاح فى إقليم البهنسا.

يمكن تقديم تفسير آخر لربط هذه الخصوصية (الصفة المميزة) باختلاف آخر ظهر فى حيازة (إيجار- التزام) الأرض والبنية الاجتماعية بين الفيوم وأقاليم وادى النيل. كان وضع status المزارع الملكى basilikos georgos له امتيازات معينة فى العصر البطلمى، تم مناقشتها حديثا بأن ذلك الوضع كان بعيدا عن كونه يعادل الاستعباد، حتى إن بعض الأفراد الذين كانوا يلتزمون إقطاعات Kleruchic أو أراضى معابد طالبوا بالفعل بالحصول على هذه الامتيازات[٧٧]. ويبدو أن هذه الامتيازات لم تستمر منذ فترة مبكرة فى العصر الرومانى، وعندما أصبحت زراعة الأرض العامة على هذا النحو لم تعد فيما يبدو تنقل أى وضع مميز. ومع ذلك فقد كان التمييز 'بمُزارع أرض عامة' فى بعض السياقات - النصوص- لا يزال له غرض مفيد. وكان يمكن استخدامه للإشارة إلى وضع الفلاح يده على الأرض التى يحصل منها على مورد معيشته من زراعة الأرض العامة على وجه الحصر تقريبا؛ فى

---

(٧٦) ملحوظة .esp قروض الغلال
P. Hamb. I 19, P.Oxy. VII 1024, XLIX 3474, possibly P. Rob. Inv. 49.

(٧٧) P. Tebt. IV p. 39 (1103 introd., by J.G. Keenan abd J. C. Shelton)، وبشكل أعم، J-L. Row landson, Freedom and Subordination in Ancient Agriculture: The case of basilikoi georgoi of Ptolemaic Egypt, in P.A. Cartledge and F. D. Harvey (eds.), CRUX: Essays Presented to G.E.M. de Ste. Croix on his 75th birthday ،(London, 1985), 327-47.

مناطق كانت نسبة كبيرة فيها من القرويين يفعلون ذلك، كما يمكن استخدامه كمصطلح جماعى لهؤلاء الأفراد، فى مقابل الذين كانوا فى المقام الأول أصحاب الأراضى الخاصة(٧٨). ومن ثم، فإن المناطق التى كانت فيها مساحة الأرض العامة مرتفعة، والتى لم تتداخل فيها كل من ملكية الأرض وحيازة الأرض العامة إلى حد بعيد، فقد استمر استخدام الاسم على الرغم من أنه لم يعد ينقل وضعا مميزا. ومع ذلك ففى إقليم البهنسا (وربما أيضا بالمثل فى عدة مناطق أخرى من أنحاء مصر) حيث كانت نسبة مساحة الأرض العامة أقل انخفاضا، والتى لا يوجد شك فى أنها كـــانت جـــزئيا نتيجة لذلك، لذا تداخلت الأرض العامة والخاصة وكانت أكثر شيوعا فى حوزة نفس الأشخاص. خدم اصطلاح مزارع الأرض العامة demosios geiorgos الغرض قليلا، وسرعان ما بطل استخدامه، وهنا فإن التمييز المناسب أكثر هو الذى أصبح بين القرويين وسكان عاصمة الإقليم(٧٩).

---

(٧٨) P. Lond. 257(II pp. 21ff.) فى استخدامها لوصف المهن. P. Berl. Leigh. I.1 and 4 لتصنيف طبقة سكان ثياديلفيا Theadelphia من أجل الضرائب demosioi georgoi and klerouchoi (وبطل استخدام حالة أخرى على نحو فعال)؛ cf. P.Teb. II 288, 471; وتمت الإشارة فى نص آخر من البهنسا ببساطة إلى مزارعين georgoi ومقطعين P. Oxy. XLIX 2473. Klerouchoi وفى بردية SB IV 7361 تم التمييز بين ملاك الأراضى الخاصة geouchoi من مزارعى الأرض العامة demosioi georgoi فى – قرية – كيركسوخا Kerkesoucha. وكان حورروس مزارع أرض عامة (من قرية باخياس بالفيوم) باخياس مزدهر نسبيا، ويبدو أنه كان يمتلك منزلا وليس أرضا P. Mich. III 176) etc.)؛ وربما لم يفعل الإخوة هارثوتيس Harthotes مارميسوخوس Marsisouchos (references in P. Col. VII 209) لاحظ أيضا أن مزارعى الأرض العامة فى الفيوم كونوا جماعات مشتركة- نقابات، – تكتلات-، خصوصا عند الإشارة إلى الأرض العامة المخصصة للقرية: على سبيل المثال P. Strass.VI 568 والبردية عقد مرسل إلى ١٥ من شيوخ القرية presbuteroi وجميع مزارعى أراضى الدولة demosioi georgoi فى ثيادلفيا Theadelphia.

(79) e.g. P. Oxy. XIV 1659 (crown tax); P. Oxy. XII 1444, XLIV 3169 (grain tax); cf. in P. Oxy. XII 1531.

التمييز بين 'ملاك الأرض 'وبين ' القرويين'.

ب- التداخل بين ملكية الأرض وزراعة الأرض العامة

B-The Interaction between Landowning and Farming Public Land

تشابكت الأرض العامة مع الأرض الخاصة خلال العصر الرومانى بشكل مادى وثيق، وكان يمكن إلحاق مساحة من الأرض الملكية basilike ge بأرض امتلاك خاص وكذلك بمساحات من الأرض العامة[٨٠]. كان ذلك بدون شك نتيجة لعملية المصادرات المجزأة وإعادة التعيين – التحديد- الذى حدث، لسبب أو لآخر منذ بداية العصر البطلمى[٨١].

تبدو مِلكية الأرض فى دليل البهنسا فى كل من الطبقتين متداخلة بالمثل. ومع ذلك يجب أن يتم القيام بتمييز مهم فى هذا الدليل. إن حقيقة كون هؤلاء الأفراد ملاكا لأرض خاصة وفى الوقت نفسه مزارعين لأرض عامة لا يعنى بالضرورة أنهم كانوا أثرياء، أو أنهم فى المقام الأول لم يكونوا يشاركون فى زراعة الأرض نفسها؛ فمن الواضح أن كثيرين من سكان عاصمة الإقليم مثلهم مثل القرويين كانوا يعتمدون فى معيشتهم على زراعة مساحات صغيرة من الأرض فى القرى المجاورة، سواء كانت ملكية خاصة، وحيازة عامة، حصلوا عليها بعقد إيجار أو مزيج منهما. وعند القيام بفحص وضع حائزى (ملتزمى) الأرض العامة، فلا يجب أن ننظر فقط فى ما إذا كانوا كذلك ملاك أراض خاصة، ولكن أيضا فى محاولة تقييم وضعهم الاقتصادى العام.

---

(٨٠) e.g. P. Hamb.I 19; ؛ الأرض الملكية basilike مجاورة للغرب فقط؛ وفى الجوانب الثلاثة الأخرى، ملاك الأرض الخاصة؛ راجع P. Pher. Passim، قوائم أملاك حول فيريتنويس Pheretnouis فى إقليم كينوبوليس Kynopolite nome بالقرب من حدود البهنسا.

(٨١) كان ذلك فى القرن الثانى ق.م. وكثيرا ما وقعت الأملاك المجاورة فى طبقات مختلفة من الأرض؛ راجع Crawford Kerkosiris, 72

قيل إن الأرض العامة يجب تسجيلها لاسم شاغلها ;ἀναγραφομένη εἰς) ἐπ' ὀνόματος; etc)، ويلخص الجدول رقم [5] ما هو معروف عن وضع الحائزين، وسوف يتضح أن سكان العاصمة هم السائدون، وأنه كان هناك وجود لانتشار عادل للقرويين، ويعكس هذا التوازن رجحان كفة دليل سكان العاصمة فى الدليل المتبقى، أكثر من النسبة الفعلية لسكان العاصمة والقرويين فى ملكية الأرض العامة فى الإقليم. كما أن هناك عددا كبيرا مثيرا للدهشة من النساء؛ ورثت بعضهن زراعة التزام الأرض Georgia ووثقوا فى عملية محاولة التنازل عنها، لكن لم يكن فى الاستطاعة تمييز معظمهن فى طريقة تعاملهم مع الأرض عن حائزى (ملتزمى) الأرض من الذكور، ولا يجب الادعاء أن كل النساء شغلن (التزمن) الأرض على مـــضض(٨٢).

هناك نوع من الوثائق لا نتوقع منها أن تكشف ما إذا كان أو لم يكن شاغل (ملتزم) الأرض العامة كان يمتلك أيضا أرضا خاصة؛ ويصدق ذلك خصوصا على وثائق قروض الغلال والعقود. وفى ضوء ذلك، فإنه من المدهش كيف كان شاغلو (ملتزمو) الأرض العامة المدرجون فى الجدول رقم [5] يُعرف عنهم أنهم من ملاك الأرض الخاصة. وهناك وثيقة واحدة تمدنا بعدة تفاصيل عن أفراد كانوا يشغلون (يلتزمون) أراضى من الطبقتين، ومن الواضح أنهم كانوا من صغار المزارعين، واختلفت بين الشاغلين

(٨٢) قامت بعض النساء بتأجير أرض (e.g. P. Oxy. IV 810)، وكذلك فعل بعض الرجال (e.g. P. Oxy. IV 730).

(الملتزمين) فى هذه القائمة نسبة الأرض العامة إلى الأرض الخاصة اختلافا كبيرا(٨٣).

ويمكن الحصول على مزيد من الوثائق عن مصالح الأشخاص الأثرياء نسبيا من الأرض العامة، وذلك له قيمته فى توضيح كيفية تحقيق هذه المصالح، وهناك العديد من الأشخاص الذين سجلت بأسمائهم أرضُ عامة لم يضطلعوا بزراعتها بأنفسهم، وفى حالة عقود الإيجار لا نستدل بالضرورة على أن المؤجرين كانوا من ملاك الأرض الأثرياء الذين عاشوا على دخل ريعها وحده، وسوف يتضح من الفصل السابع إمكانية وجود أسباب متعددة خاصة لعلها شجعت ملاك الأراضى على تأجير كل أو جزء من أملاكهم لفترة زمنية، وأن طبقة كبار الملاك والمستأجرين تداخلت معا إلى حد ما. كما لم يتمكن مستأجرو الأرض العامة من الباطن من القيام بالزراعة بدون مزيد من المساعدة دائما؛ ويحدد عقد دفع 'هبة- بقشيش-' sponde لأشخاص paidaria، ربما كانوا خدما أو صبية يساعدون فى الحصاد(٨٤).

ومع ذلك، يوضح التماس من عام ١٢٠ م. الطرق التى كان يمكن أن يستخدمها الأفراد الطموحون فى زيادة ثرواتهم على حساب القرويين الذين كانوا يزرعون الأرض فى السابق. وقدم القرويون سلسلة من الشكاوى ضد

(83) P.Oxy. VII 1044; see Table 7 and ch. IV§ 4.

(٨٤) P.Oxy. XV 730؛ راجع عقد إيجار أرض خاصة P. Oxy. XXII 2351 كثيرا ما توازت هذه العبارة مع عقود هرموبوليس Hermopolite على سبيل المثال: P. Sarapion 28 bis, P.Amh.II 88, P. Würz. 14, PSI VII 788 كان البقشيش شائعا على هذا النحو فى عقود البهنسا: راجع الملحق رقم [٢]، أدناه.

شخص معين يدعى هوريون Horion، حيث كان ثلاثة منهم معنيين بالحصول على الأرض العامة: أولا، لأنه حاول تمرير أرورتين من الأرض الملكية basilike على أنها من أملاكه الخاصة، ويعتبرها القرويون أنها 'خاصة بهم'؛ ثانيا، أنه زايد عليهم فى المزاد على أرض من ضيعة نيكانوريان Nikanorian، وهى تلك التى قام الآن بتأجيرها لغرباء؛ ثالثا، أنه تعاقد عن أرض ملكية basilike ge أخرى وقام بتأجيرها بربح(٨٥). وسبق مناقشة الشكوى الثانية (فى الفصل الثانى، المبحث الخامس)، لكن هناك نقاطا أخرى يتم إلقاء الضوء عليها على قدم المساواة عن الضغوط التى كانت تخضع لها الأرض العامة. فنحن لم نرَ فقد محاولة أحد الأفراد زيادة أملاكه الخاصة بالمطالبة غير المشروعة بأرض ملكية، ولكن باستخدامه أيضا لأرض ملكية ge basilike تمكن من تسجيلها باسمه كمصدر لتحقيق ربح منها بدلا من تشغيلها، مما جعل هؤلاء الذين يقومون فعليا بزراعة الأرض يدفعون عوائد أكبر للحصول على الامتياز (امتياز زراعتها).

وفى حالات أخرى، وخصوصا من القرن الثالث، يمكننا رؤية كيف أصبح أثرياء كبار الملاك يعملون كوسطاء بين السلطات وبين المزارعين.

---

(٨٥) P.Oxy. XXIV 2410. لما كان التعبير غير جيد، وغامضا فى بعض الأماكن، فربما يكون من المفيد تقديم ترجمة للأسطر الحاسمة(17-9): 'وحاول الحصول على مساحة ٢ أرورا من الأرض الملكية وجعلها ملكا خاصة له؛ وقدم عرضا مرتفعا على مزاد لمراعٍ من ضيعة نيكانوريان Nikanorian كانت فى حوزتنا سابقا، وأجرها لغرباء لكى تضور حيواناتنا جوعا. لم يأخذ فقط الأرض المؤجرة من الضيعة، بل تعاقد على أرض ملكية وأجرها محققا منها مكسبا.'إن اتخاذ αὐτά فى سطر ١٧ لتشير إلى [κ]τήνη (line 14) من الأفضل أن تقرأ<s>αὐτά التى تشير إلى γᾶς (see line 15 n.) يستدل براسوجلوا Parassoglou (ImperialEstate 65) من استخدام ἑτέpas (line 16) أن مزرعة نيكانوريان تكون جزءا منها من أرض ملكية ge basilike، لكن ذلك غير ضرورى: فقد أضيفت كلمة βασιλικάς (كتبت فوق السطر) فى مرحلة لاحقة، وتقف معطوفة على ἑτέρας.

ويبدو أن دورهم كان جوهريا بتقديم ضمان للسلطات بأن الإيجار سوف يتم دفعه[٨٦]. ويبدو أن ذلك هو المعنى المقصود باصطلاح προτεταγμένου الذى وجد فى نصين تم نشرهما حديثا. الأول عبارة عن طلب لقرض بذور غلال، يبدو فيه أن ماركوس لولليوس ليونيديس M. Lollius Leonides وأثينودوروس بن أثينودوروس تم تعيينها إما كمزارعيْن أو فوق المزارعين. والنتيجة أن ذلك ربما يشير إلى فرض زراعة بالإكراه georgia، وربما يعزز ذلك حقيقة كون أحد الشخصين سبق تعيينه لأرض ربما تطابق مع أبولليناريون المعروفة بأريستاندرا Apollonarion alias Aristandra التى قدم لنا فى التماسها الدليل الكلاسيكى من أنه لم يكن من المفروض تعيين زراعة بالإكراه على النساء[٨٧] ومن المثير للدهشة ملاحظة أن الأسماء التى سجلت الأرض بها لم تكن تتوافق مع هؤلاء الضامنين ولا أولئك المطالبين بقروض البذور، الذين من المحتمل أنهم كانوا المزارعين الحقيقيين.

إن الفصل بين تسجيل الأرض وزراعتها الفعلية هو فى الواقع كثير بحيث يكاد أن يكون منتظما تقريبا فى بيانات الأرض التى لم تصلها مياه الفيضان ووثائق قروض بذور الغلال التالية: على سبيل المثال، أورسليوس بيايوس Aurelius Biaios الذى كان يقوم بزراعة أرض باسم لوكيوس

---

(٨٦) ربما كان ذلك ينذر بتطور 'المستعمرة colonate'، بطريقة مطابقة لمسؤولية ضيعة أبيانوس Appianus عن الضرائب الشخصية للمجموعة التى كان من المحتمل أنها كانت تقيم فى مساكن المزرعة .Rathbone, Economic Rationalism, 120ff., 404 ff

(٨٧) P.Oxy. LVII 3906 (A.D.229) الـوجـود الأخـر لاصطلاح προτεταγμ(ένου) فى P.Col. inv. 248 حيث قدم طلب إلى ابنتى هوريون Horion حيث لا يوجد اعتراض على ترجمته بمعنى 'عُينت لي'؛ لأننا رأينا فى حالة أبوللوناريون Apollonarion. أن النساء حصلن على مسؤوليتهن فى وراثة زراعة الالتزام Georgia إلا فى حالة اتخاذهن خطوات للتخلى عنها.

أوريليوس أبوللونيوس وابنه L. Aurelius Apollonios and his sons طلب قرض غلال مباشرة من المشرف الرسمى على البذور (P. Oxy. VII 1031). كان ذلك بالتأكيد جزئيا نتيجة لميل سجلات (الأرض الخاصة والأرض العامة بالمثل) لأن تكون قد بطل استخدامها؛ كما يبدو أيضا أنه دليل على الاستخدام المتعمد لأسماء وهمية من أجل التهرب من الأنظمة[٨٨]. وجدنا حالة لأرض مسجلة باسم شخص ما، كانت تخص من قبل شخص آخر، ثم سجلت بأنها لم تصلها مياه الفيضان بواسطة شخص ثالث[٨٩].

وحتى إذا كانت الأسماء صحيحة، فهى قد تشكل دليلا على أن ملاك الأرض الأثرياء كانوا يسيطرون على حيازة الأرض سابقا أو حاليا التى كان تزرع سابقا أو حاليا بواسطة صغار المزارعين، وتضم البيانات التى قدمها الجندى المسرح يوليوس هوريون Julius Horion عن أرض لم يصلها مياه الفيضان، تضم قائمتها ١٧ نصابًا من الأراضى، معظمها أرض خاصة، لكنها تضمنت قطعتين من أرض ملكية basilike ge، وسُجلت كلها لأفراد بأسماء مختلفة[٩٠]. وسواء أكان هؤلاء الأفراد هم شاغلوها (ملتزموها) السابقون،

---

(٨٨) P. Oxy. XII 1460 6 ff. تسلط الضوء على مدى فشل السجلات المكتوبة عن حيازات الأرض لتتوافق مع الواقع، وتذكير مفيد للمخاطر التى ينطوى عليها تفسير الأدلة الخطية،'لما كان [تحصيل مستحقات الغلال] مبنيا على قوائم قديمة للأسماء، [ومعظمها] أسماء وهمية...............' راجع أيضا سارابيون المعروف أبوللونيانوس Sarapion Alias Apollonianus الذى خطط لتسجيل أرض ضياع ousaic land باسم آخر (PSI XII 1260, discussed above in ch. II § 5)، والاتهام المحتمل لمنافس مزايد على عقد لتأجير أرض بأنه استخدم اسما مزيف :

P.Oxy. XIV 1630 lines 9f

(٨٩) P. Lond. Inv. 2174. وبطبيعة الحال ربما زرعها شخص آخر مختلف تمامًا.

(٩٠) P.Oxy. XII 1459;cf تصريح كابورنيا هيراكليا Calpurnia Heraklia التى كانت معظم الأراضى المسجلة فيه 'لأولئك الذين ينتمون للمؤلهين فيسباسيان وتيتــوس Vespasian and Titus'

(P. Oxy. XLII 3047.5 etc).

أو هم بمعنى آخر مستأجرون عنده، أو أنهم كانوا بمعنى مستأجريه، فمن الواضح أن هوريون كان مسئولا عن دفع الضرائب عن الأرض، التى من المفترض أنه حقق منها دخلا عندما كانت منتجة.

فى العام السيئ، سيتمكن المالك الثرى من دفع عوائده وضرائبه من مدخراته أو مدخراتها، بينما كان صغار المزارعين الذين كان معظمهم يعتمدون كليا على الأرض فى معيشتهم، والذين كانوا قد استهلكوا فائض العام فى غضون السنة التالية، أو الذين اعتادوا تمويل كل عام أنشطتهم الزراعية بالاقتراض، فلم يكن لديهم مدخرات للسحب منها. وفى مثل هذا الوضع كان الاقتراض بضمان أرض الفرد يحمل مخاطرة حقيقية بفقد السيطرة عليها لحساب المُقرض. فى عام ٢٤٤ م. اضطر أربعة قرويين من قرية سكو Sko تأجير $20\frac{3}{4}$ أرورا من أرض عامة مسجلة بأسمائهم إلى أوريليوس سبارتياتيس المعروف بخايريمون Aurelius Spartiates alias Chairemon رئيس سابق بمعهد التربية وعضو مجلس شورى البهنسا councilor؛ واقترضوا منه مبلغ ٣٠٠ دراخمة، ربما لدفع ضرائبهم(٩١). وفى حالة تمكن القرويين من إعادة تسديد القرض خلال العام فإن الأرض لن تضيع منهم بشكل دائم؛ ولكن إذا حدث تتابع للسنوات غير الجيدة، فسوف يرغمهم الدائن على نقل الأرض بصورة دائمة لاسمه مقابل إلغاء الدين.

يوحى دليل البهنسا، أنه منذ فترة مبكرة من القرن الثانى كان هناك اتجاه لانتزاع الأرض من سيطرة الأفراد الذين يستخدمونها كوسيلة للحصول

---

(91) P. Ryl. IV 683:καὶ ἔσχαμεν τὰς δραχμὰς [τ]ριακοσίας εἰς συνκύρην (?συνκύρειν) πυροῦ δημοσι ....

على معاشهم وتحويلها لملكية (لاقتناء) هؤلاء الأغنياء بما فيه الكفاية ليعيشوا من دخلها وغيرها من الممتلكات، وكان ذلك نتيجة جزئية فقط لفرض الدولة الأرض غير المرغوب فيها على المزارعين غير الراغبين فيها، وكانت هناك أرض عامة جيدة بكميات بقدر كاف لملاك الأراضى العدوانيين، الذين كانوا مستاءين لحرمانهم من التوسع فى هذه المنطقة، ومحاولة الحصول على مدخل لها بوسائل شرعية أو غير شرعية. انخفض مستوى بعض صغار المزارعين إلى وضع مستأجرين (ملتزمين) لأرض خاصة أو عمال يعملون فى ضياع كبار ملاك الأراضى الزراعية. واستمر بطبيعة الحال وجود الملاك الفلاحين طوال العصر، وظلت مساحة من الأرض العامة القديمة فى حوزتهم فى القرون التالية. ولكن حتى ذلك قد تغير تغييرا جذريا؛ لقد أصبح شاغلو (ملتزمو) الأرض يرثون ملكية الأرض ملكية خاصة بشكل فاعل الآن، وفقدت أية مرونة قديمة فى وضعية الأرض العامة تماما. فالابن الذى ورث مساحة من الأرض وأصبحت غير كافية لمواجهة احتياجاته يمكنه الآن فقط التوجه إلى الالتزام الخاص أو استئجار عمالة إذا رغب فى زيادة حيازة أرضه.

الفصل الرابع

ملاك الأراضى وممتلكاتهم

The Landowners and their Properties

١ـ مقدمة Introduction

يتناول هذا الفصل، أولا، ملاك الأراضى فى البهنسا ومكانتهم فى البنية الاجتماعية، والثانى، الموقع الجغرافى وانتشار حيازاتهم. ومن الطبيعى التركيز أولا على حيازاتهم الخاصة؛ لكننا كما رأينا فى الفصل السابق أن الأرض العامة كونت فى بعض الأحيان جزءا أساسيا من الحيازات الخاصة، ولذلك فهى متضمنة أيضا فى المناقشة عندما يقتضى الأمر.

على الرغم من وفرة دليل بردى البهنسا فإنه لا يتناسب تماما لاستخلاص استنتاجات عامة عن نطاق حيازة الأراضى فى الإقليم. إن الأمر يحتاج لبيانات كاملة مثالية كأساس للتعميم، عن حجم الحيازة، تكوينها، والملكية داخل منطقة محددة؛ بالإضافة إلى ذلك فإن وجود مادة للمقارنة من عصر سابق سيكون أمرا ضروريا لتتبع التغيير الزمنى. حتى من مناطق أخرى من مصر، فقد وفرت أوراق البردى حتى الآن بيانات كاملة فى حالات

نادرة فقط، وعادة عن قرية واحدة فقط بعد ذلك. لكن دليل البهنسا من نوع مختلف، فهو لا يضم مجموعات من السجلات الإدارية من ذلك النوع الذى لدينا وأمدنا على سبيل المثال ببيانات كاملة عن نمط حيازة الأرض فى أواخر القرن الثانى ق.م. فى كيرك أوزيريس Kerkeosiris (التى حفظت أوراقها من خلال إعادة استخدامها لتغليف المومياوات) ولكن من البرديات الفردية المتفرقة (الخاصة والرسمية) التى تخلص منها سكان العاصمة.

إن أى تقدير شامل لأنماط حيازة (التزام - تأجير) الأرض يمكن أن يرتكز فقط على مزيج من التخمين والمقارنة ببيانات من أماكن أخرى من مصر. ومن حسن الحظ أن الطبعة الحديثة لسجلات هرموبوليس فى القرن الرابع، والتى توفر أفضل أساس للمقارنة مع إقليم البهنسا المجاور حفزت استخدام دراستين رئيسيتين فى توزيع حيازة الأرض باستخدام هذه النصوص وغيرها[1]. وفرت نتائج هذه الدراسات خلفية مناسبة يمكن على أساسها التركيز على المواضيع التى يمكن أن تكون مضيئة بدليل البهنسا. وعلى الرغم من أننا نفتقر لمعلومات دقيقة عن حجم حيازة الأرض، فإنه يمكن من خلال تتبع عدة حالات فردية - معرفة - العلاقة بين المرتبة الاجتماعية العليا وملكية الأراضى؛ إن المقارنة بدليل هيرموبوليس يوحى بأننا من الممكن معرفة شخصية معظم إن لم يكن جميع أغنى أثرياء ملاك أراضى

(1) A. K. Bowman, "Landholding in the Hermopolite Nome in The Fourth Century, AD", JRS 75 (1985), 137-63; R.S. Bagnall,' Landholding in Late Roman Egypt: The distribution of wealth", JRS 82 (1992). 128-64 further § 3 below.

البهنسا، ونكون على اطلاع جيد نسبيا عن أنشطة ملاك أراضى عاصمة الإقليم. وقد كان القرويون فقط هم الذين كانوا فى أشد الحاجة إلى التوثيق، ومع ذلك فإن مادة المقارنة لا تزال تجعل من الممكن أن تناسب ما لدينا من دليل طفيف فى سياق عام.

يمكن استكمال دليل البهنسا عن تكوين حيازة الأراضى من سجلات الأراضى من أنحاء أخرى من مصر. وهى توحى إن حيازة الأرض كانت كافية بما فيه الكفاية لكل مستويات المجتمع، بحيث يجب بأن يسمح ذلك بتقييم لأهمية حجم حيازة الأراضى، سواء من واقع سجلات الأراضى أو من وثائق فردية. وبدقة أكثر، فهى تتيح لنا فحص الأنماط المتنوعة جدا من التى شملتها ظاهرة الحيازات الصغيرة؛ ابتداء من مجموعات تتكون من أنصبة صغيرة متجاورة فى منطقة واحدة، إلى حيازات متباعدة على نطاق واسع، سواء من الأحجام الصغيرة أو من مختلف الأحجام.

٢ـ ملكية الأراضى والتدرج الاجتماعى Landownership and the Social Herarchy

كانت قيادة حكومة الولاية الرومانية خلال حكم المواطن الأول محفزة اقتصاديا للقوة العاملة، لكن ذلك لم يكن ممكنا إلا من خلال الاعتماد على النُخَبْ المحلية للاضطلاع بالحكم على المستوى المحلى. وفى مقابل ولائهم ساندت روما ودعمت القوى المحلية لهذه النُخَب بتأمين الظروف لزيادة الثروة (التى تستند أساسا على امتلاك الأراضى الزراعية)، ورفعت منزلتهم الاجتماعية فى إطار نظام إمبراطورى واسع للرتب والوظائف.

شكلت المدن اليونانية (poleis) من خلال الإمبراطورية الشرقية كلا من القاعدة الأساسية لحكومة محلية والتركيز بشكل عام على نشاط وتأثير النُخبة. ومع ذلك فقد كانت مصر تمتلك حتى عام ٢٠٠ ميلادية أربع مدن يونانية فقط: وهى الإسكندرية المدينة العالمية، والمقر الرئيسى للبيروقراطية الصغيرة للولاية الرومانية، والتى كان ينظر إليها على أنها تقع على تخوم مصر ad Aegyptum، وليست جزءا أصليا منها؛ ثم مدينة نقراطيس Naucratis ومدينة بطلمية Ptolemais والتى لم يعد لهما الآن سوى أهمية محلية؛ ومدينة أنتينوبوليس Antinoopolis مؤسسة هادريان الجديدة، الواعية بأساسها الهللينى. وكان الجزء الأكبر من مصر يدار على أساس القاعدة المحلية للأقاليم nomes مع ذلك تم تزويد هذه الطبقة الإدارية المباشرة بنفس طبقة باقى مدن الولايات الشرقية التى اعتمدت على النُخبة: الطبقات العليا

فى الإسكندرية وعواصم الأقاليم metropoleis بالإضافة إلى ذلك كانت عواصم الأقاليم تمتلك بالفعل البنية الاجتماعية ومؤسسات المدن اليونانية منذ فترة طويلة قبل منح سيبتيموس سفروس Septimius Severus لهم الوضع السياسى political status للمدن اليونانية. وعلى ذلك لم يكن الأمر فى مصر أقل من أى مكان آخر، فالحكم الرومانى كان قد تأسس واستقر من خلال الازدهار الثابت للطبقة المدنية الهللينية العليا لملاك الأراضى.

ثبت مؤخرا كيف أن السياسة الإمبراطورية نحو مصر منذ أغسطس وما تلاه كانت موجهة نحو التعزيز المُتعمد لمثل هذه الطبقة، من خلال إنشاء درجات وراثية بشكل صارم للوضع المتميز ضمن فئة المصريين القانونية Aiguptioi (سكان الولاية الآخرين بخلاف مواطنى الإسكندرية والمدن اليونانية) التى ميزت فيها المجموعات الأكثر هللينية – طبقة الجمنازيوم وطبقة سكان عواصم الأقاليم الذين كانوا يدفعون ضريبة الرأس poll-tax بمعدل منخفض عن باقى جموع الفلاحين(٢). من الواضح أن إدخال ملكية الأراضى على نطاق واسع كان يهدف فى المقام الأول لصالح هذه المجموعات من النُخبة، حتى لو كان امتلاك مثل هذه الأراضى غير مقصور رسميا عليهم.

نتيجة لحصولنا على بردى البهنسا من أكوام مخلفات عاصمة الإقليم metropolis، فإن معظم الوثائق تتعلق بكاملها بأنشطة ملاك أراضى هذه الفئة المتميزة لعاصمة الإقليم. لكنها أيضا تُلقى نظرة ثاقبة على التغييرات المهمة بالنسبة لمجموعات النُخب الأخرى ولا سيما السكندريين Alexandrians

(2) A. K. Bowman and D. W. Rathbone,'Cities and Administration In Roman Egypt', JRS 82 (1992) 107-27. esp.120ff.

والمواطنين الرومان Roman citizens (وتضم الجنود المسرحين من الخدمة العسكرية veterans – المحاربين القدماء) ضمن ملاك الأراضى فى الإقليم. لقد حدثت تغييرات مهمة على معنى هذه الأوضاع statuses خلال عصر المواطن الأول Principate وخصوصا المواطنة الرومانية Roman citizenship التى تطورت من ندرتها، وكانت تشير إن لم يكن بالفعل إلى أصل غير مصرى، وتحولت نتيجة لرعاية القادة والسياسيين الرومان بالتدريج إلى امتياز أصبح أكثر انتشارا بين عائلات ملاك الأراضى المحليين المهمين؛ ومع منح الجنسية بمقتضى دستور أنطونينيانوس Constitutio Antoniniana عام ٢١٢ إلى مرتبة حصل عليها حتى أكثر القرويين تواضعا. من ثم فإنه من المناسب فى المناقشة التالية لملاك الأرض لمختلف أوضاع المجموعات القانونية المميزة status groups، اتباع التسلسل الزمنى بوجه التقريب.

عقب فترة قصيرة من انتصار أغسطس فى مصر وجدنا المواطنين الرومان فى أنحاء مختلفة من البلاد chora (حرفيا الريف)، سواء كانوا من الرجال الذين يخدمون فى مختلف الجيوش الرومانية فى مصر خلال القرن الأول ق.م أو من الوكلاء والعبيد المحررين لأصدقاء أكتافيانوس وأقاربه الذين سمح لهم بالحصول على الضياع المصرية[٣]. وبالفعل كان من بين جيران أرض ملكية basilike ge فى قرية أنتيبيرا بيلا Antipera Pela عام ٥/٤ ق.م.'فيبيوس قائد المائة' Vibius the centurion، بينما سجل فى عام ٢٦ ميلادية متأخرات ضرائب على عدة مساحات من أنصبة خاصة كانت مشتراة eonemene وأراض أخرى تقع فى المركز الأدنى باسم

(3) H. Braunert, Die Binnenwanderung. Studien zur Sozialgeschichte Ägyptens in der Ptolmaer- und Kaiser- zeit (bonn. 1964), 224f., E.G. Turner,'Oxyrhynchus and Rome' HSCP 79, 1-24. at 12f., J.R. Res, 'Lease of a Red Cow called Thayris ', JEA 68 (1982), 277-82.

كلوديوس يوليوس سقراط C.Julius Socrates[٤]. لكن هذه الحالات وخاصة الحالة الثانية قد تمثل أحد أبناء الولايات الذين حصلوا على المواطنة الرومانية مقابل خدمات. كان من الواضح أن هجرة المواطنين الرومان من خارج مصر إلى داخلها chora (الريف) محدودة جدا حتى فى السنوات المبكرة من الحكم الرومانى، وبعد ذلك توقفت تماما على ما يبدو، وكان الجنود والمسرحون الرومان الذين وجدوا يمتلكون أرضًا فى إقليم البهنسا، كانوا مثل نظرائهم المدنيين من شعب الولاية، ينتمون فى بعض الأحيان إلى أسر محلية[٥]. فكان لوكيوس بومبيوس نيجر L. Pompeius Niger، جنديا مسرحا من خدمة فرقة رومانية وكان يعانى من حادث طريق وقع له عندما كان عائدا بحمار من الريف أغلب الظن من زيارة لأرض يمتلكها، كان بالتأكيد من أصل من البهنسا[٦].

---

(4) P. Oslo. II 26, P. Oxy. Hels.9.

(٥) على سبيل المثال: P. Oxy. XXII 1646، (جندى من أصل سكندرى)؛ XII 1508 PSI VII 819; P.Oxy. XIV 1646 (Alexandrian veteran); XXII 2346. 22; XII 1424; XII 1470.

يبدو أن صلة ماركوس فيبيوس هوريجنيس M. Vibius Horigenes البائع فى وثيقة P. Coll. Youtie I 65 كانت مع الإسكندرية أكثر من أنها كانت مع البهنسا، التى قام بتعيين ممثل محلى له فيها.

(6) P. Fouad 28, revised by E. Van't Dack in S. Janeras (ed.), Miscellania Papirològica R. Roca-Puig (Barcelona, 1987), 334f.

أصبح الأرشيف المتزايد للوثائق المتعلقة بنيجر وأسرته مسلما به الآن. راجع:

J. Whitehorne, 'Soldiers and Veterans in Local Economy of first Century Oxyrhynchus', in M. Capasso et al. (eds.) Miscellanea papirologica in occasione di bicentenario dell'edizione della Charta Borgiana (Florence, 1990), ii. 543-57, at 555-7, and a forthcoming article by Alston and Rathbone. R.Alston, Soldier and society in Roman Egypt: A Social History (London, 1995)

قدمت الآن أهم تحليل كامل لدور الجنود المسرحين الاجتماعى فى مصر الرومانية.

تميز كل من المواطنين الرومان (والسكندريين) بالإعفاء من ضريبة الرأس poll tax؛ ونتوقع أن الجنود المسرحين كانوا مستثنين منها، فضلاً عن ذلك ساعدت مدخراتهم والمنحة المالية- التى كانوا يحصلون عليها- عند تسريحهم فى شغل مكانة متميزة فى اقتصاد الإقليم. وتَحمِل دراسة حديثة بعضا من هذا التوقع إلى حد ما، وتبين تنوعًا هائلا من المصالح الاقتصادية، ما بين ملكية أراض زراعية إلى عمليات الشحن، لكنها - أى هذه الدراسة - تقترح نطاقًا متواضعًا نسبيا من الازدهار(٧). ولا يبدو أن المحاربين القدماء قد شكلوا مجموعة متجانسة، تسيطر على الاقتصاد الزراعى محليا كما يبدو أنهم فعلوا فى كرانيس Karanis اعتمادا على دليل ملف الضرائب Tax Rolls(٨). لم تكن المزايا الاقتصادية التى تمتع بها المحاربون القدماء تنتقل بالضرورة إلى أبنائهم، ومنذ عام ١٤٤ رُفض حق منح المواطنة كذلك لنسل جنود القوات المساعدة auxiliaries الذين ولدوا قبل تسريحهم(٩).

---

(7) Whitehome, ibid.; also I. Biezuńska-Malowist,'Les Citoyens romains á Oxyrhynchos aux deux premiers siècles de L'Empire', Le monde grec, 741-7.

(8) Bieżuńska-Malowist,' La Propriètè Fonciere dans L'Égypte romaine et le rôle l' element fonciére romain' in M, I. Finaly (ed.), Problémes de la terre, 253-65, at 359.

ومع ذلك فعقد إيجار الأرض الذى تطلب من لوكيوس ديوجينيس Lucius Diogenes دفع العائد بمكيال الجندى المسرح، لونجينيوس، قد يوضح نوعا من المساعدة على نطاق ضيق حصل عليها الجنود المسرحين لكى يكونوا قادرين على القيام بها تجاه بعضهم بعضا؛ P. Oxy. XXXIII 2676.

(9) J.B. Campell, The Emperor and the Roman Army, 31 Bc –AD 235 (Oxford 1984), 439-45.

كان المواطنون الرومان فى عصر المواطن الأول المبكر فى الريف، والمدنيون بوجه خاص يُعدون أيضا من مواطني الإسكندرية، لأنه (طبقا لبلينى الصغير Pliny the Younger) كان من الأمور السياسية العادية منح الجنسية الرومانية فى مصر فقط للأفراد المتمتعين بالجنسية السكندرية Alexandrian citizenship من قبل(١٠). وهناك بطبيعة الحال عدد كبير من المواطنين السكندريين العاديين الذين لم يكونوا مواطنين رومان، ومع ذلك يمكن للمرء أن يذكر أن هناك سكندريين كانوا يمتلكون أرضًا فى إقليم البهنسا، وهناك أدلة قليلة تشير إلى أن العدد الأكبر من السكندريين العاديين تمكنوا من الحصول على قدر كبير من أرض الإقليم بمقارنتهم بسكان عاصمة الإقليم(١١). ويمكن بطبيعة الحال مناقشة ذلك بأن تلك العقود التى كشفت الحفائر عنها فى البهنسا تقلل من مدى وجود ملاك الأراضى السكندريين، لأن السكندريين كانوا سيحتفظون بوثائقهم القانونية فى الإسكندرية، وليس فى البهنسا، ولكن لما كان سكان الإسكندرية يحصلون على موارد معيشتهم من زراعة الأرض وليس من التجارة والصناعة، فالأكثر ترجيحا أن يكون ذلك غالبا فى الدلتا، وخاصة فيما كان يشار إليها بريف الإسكندرية Alexandrian chora(١٢).

---

(10) D. delia. Alexandrian citizenship during the Roman principate (Atlanta. 1991). 40 ff.
جادل بشكل مقبول بأنه لا ينبغى قراءة نص بيلنى (ep. 10.6) وتطبيقه حرفيا وعالميا، وخاصة على منتسبى الجيش؛ لكن يمثل بالتأكيد ممارسة عادية بالنسبة للمدنيين فى عصره على الأقل.

(11) cf. Braunert, Die Binnenwanderung.. 113ff

(١٢) راجع عن ذلك P. Oxy. X 1274. XII 1462.

من المحتمل أن العدد القليل من العائلات التى من الواضح أنها امتلكت ضياعًا كبيرة فى إقليم البهنسا (ولو أن الحجم الفعلى لهذه الضياع هو من قبيل التخمين إلى حد كبير) – من المحتمل أن – أجدادهم كان لهم أصول فى هذه المنطقة، ومع ذلك فقد أشير إليهم فى دليلنا على أنهم ممن شغلوا مناصب مهمة فى الإسكندرية وفى إدارة الولاية الرومانية. وأقدم مثال موثق جيدا لعائلة جولى ثيونيس Jolii Theones التى اتضحت ضياعه التى تتبع إقليم البهنسا من خلال مجموعة من الأوراق ترجع للقرن الثانى الميلادى، عندما كان جوليوس ثيون (الخامس) يشغل منصب قضائى archidikastes فى الإسكندرية عام ١٦١[١٣]. وبرغم أن العائلة كانت تمتلك أيضا أملاكًا فى إقليمى الفيوم وهيرموبوليس (الأشمونين فى المنيا)[١٤]، يبدو أن ضياع البهنسا ربما كونت أساس ممتلكاتهم (كان ثيون اسمًا بهنساويًا مميزًا، وكان يوجد منزل للأسرة هناك، به حَمام فى البهنسا). وضعت إدارة الضيعتين السفلى والعليا تحت إدارة مشرف prostates ثم وضعتا بعد ذلك تحت إدارة منفصلة، فـارتبطت الضيعـة العليـا بالأمـلاك بالقـرب من كيركيمونيس Kerkemounis (فى المركز الأعلى). وضخت الحَمامات فى كيركيمونيس Kerkemounis وسكو Sko دخلا للضيعة. وكانت هناك أراض أخرى تقع بالقرب من تيرثيس Terythis بالقرب من كفر أدايو Adaiou epoikion

(١٣) تم جمعهـا فى P. Theon., passim (29 texts); see Sijpestijin's introd. pp. 1-120 عـن مناقشة عامة عن الأسرة وأملاكها، مع مناقشة مقترحة لسلسلة النسب. تم إضافة البردية التالية للأرشيف . P. Oxy.L 3588

(14) P. Theon. 7, 11.

وليون Leon، وكفر هيراكلاس epoikion of Heraklas[١٥]. وكانت الضيعة تنتج الغلال، والعشب، والنبيذ، وكان الإنتاج الأخير ببعض الكمية، إذا ما كان عدد الجرار الذى بلغت ٧,١٦٥ والتى أنتجها الفخارانى فى الضيعة السفلى عام ١٥٧/١٥٦ كان إنتاج المزرعة يحتاج إليها جميعها[١٦]. ولقد بيع إنتاج النبيذ السنوى من المزرعة الجنوبية Chorion بمبلغ ١,٥٠٠ دراخمة.

يبدو أن أجـــداد هـــؤلاء الثونيـــون Theones قد ثبت وجودهـــم منذ السنـــوات الأولى للحكم الرومانى فى مصر، عندما تم مصادرة أرض فى البهنسا من حساب الإمبراطور أغسطس كانت مخصصة لإيزيس تابوزيريس Isis of Taposiris، وصادرها كلوديوس تيرانيوس C. Tyrannius والى الولاية عام (٧-٤ ق.م.) لحساب جوليوس ثيون Julius Theon، كبير القضاة السابق ex-archiereus وموثق الوثائق hypomnematograhphos وبعد ذلك لابنه على يد الوالى يوليوس أكويلا C. Julius Aquilla (P. Oxy. XII 1434). وفى عقد يرجع لعام ١١١ ميلادية تم تقسيم ما يزيد على ٥٩ عبـــدا، من أمـــلاك المتـــوفـــى تيبـــريـــوس يوليـــوس ثيـــون مـــوثق الـــوثائـــق hypomnematograhpheos ومدير معهد التربية gymnasiarch بين ابنيه ثيون (مدير الإقليم السابق ex-strategos كبير القضاة السابق ex-archiereus

---

(١٥) كانت تريثيس Terythis تقع قريبة من النيل، فى المركز الشرقى، كما كانت أدايو Adaiou وربما كذلك ليون see SB XIV 11428 (Leon).

(١٦) P. Oxy. L 3588؛ طبقا لتقدير H. M. Cockle (المسلم به من الجميع مؤقتا)، وهذا من شأنه يتضمن ١٥٠ أرورا كانت مزروعة بالكروم
Pottery manufacture in Roman Egypt'. JRS 71 (1981), 87-97, at 96).

وسارابيون Sarapion، وحفيده ثيون، وأكمل أرشيف الضيعة معلوماتنا عن الأسرة وتتابع أجيالها، وأكدها اتصالات الأسرة بكل من إقليمى هرموبوليس والفيوم، بالإضافة إلى حلقات اتصال مقترحة مع أماكن أخرى فى البهنسا: المركز الغربى) والمركز الأدنى (P.Oxy. XLIV 3197). ومن المحتمل أن كلا من يوليوس ثيون مدير معهد التربية، الذى احتفظ بودائع حبوب فى فوبوا Phoboou وفى سيرفيس Seryphis، وجوليوس سارابيون Julius Sarapion موثق الوثائق hypomnematograhpheos الذى كان لديه قرض غلال فى سينيبتـا Senepta، كانا يتطابقـان مع الاثنين المشتركين فى عقد قسمـة العبيد(١٧). ولاشك أيضا أن يوليوس ثيون الذى سُجل فى عام ٢٦٧ كمالك سابق لأرض بالقرب من بايميس Paimis ، والتى تقع شمال البهنسا مباشرة، كان ينتمى للعائلة، إما فى القرن الثانى أو القرن الثالث(١٨). ومع ذلك فإننا لا نستطيع تتبع حجم وتطور ضيعة العائلة فى البهنسا بأى قدر من الدقة، فقد توافر لدينا انطباع واضح عن مصالح زراعية واسعة (تشمل ٥ أو ٦ مراكز فى البهنسا، بالإضافة إلى إقليمين آخرين)، كان يقوم عليها بعض البارزين من أفرادها فى حياة مدينة الإسكندرية(١٩).

(17) P. Oxy. XXXVIII 2865-7 (from the 1205).

(18) P. Oxy. XII 1475 line 18.

(١٩) عن معنى ومغزى المناصب المدنية المتعددة فى الإسكندرية راجع:
Bowman and Rathbone. JRS 82 (1992). 114-9; Delia. Alexandrian Citizenship during the Roman Principate. ch. 4 ; on the hypomnematograhpheos : J. E. G. Whiteborne. The Hypomnematograhphus in the Roman Period'. Aegyptus. 67 (1987). 101-25.

ومع نهاية القرن الثانى، وجُد مشرف مالى إمبرلطورى imperial procurator يمتلك ضيعة فى البهنسا. وبدأت المعلومات تتجمع بالتدريــج عن كلوديــوس سيڤيروس المعــروف بديودوروس موثق الوثائق السابق Claudius Severus alias Diodorus ex-hypomnematograhpheos، والمشرف المالى الأوغسطى procurator Augusti. وفى عام 190 قدم مدير أعماله epitroos، وكان هو نفسه مواطنا لمدينة أنتينوبوليس Antinopolis، تقريرا بأن اللصوص قد اقتحموا ساحة ممتلكاته ktema بالقــرب من سينيــز Sennis، وســرقوا عجليــن (P. Köln. III 143). وتم مصادرة ممتلكاته فيما بعد: هناك حساب طويل لقمح، يتعلق أيضا - بقرية - بسينيز Sennis يتضمن وديعتين من مزارعى georgoi ممتلكاته السابقة[٢٠]. كما وجد اسمه مرة أخرى مرتبطا بأجزاء عديدة من الأرض فى قصاصة لعملية مسح لتحديد حيازة مساحة أرض من القرن الثالث، ومن سوء الحظ أن موقعها غير مؤكد[٢١].

يشيــر مســح الأرض نفسه أيضــا إلى أرض باسم فارس آخــر هو أوريليوس أخيليس Aurelius Achilles كمالك لأرض. ويضم بردى البهنسا عددا من الإشارات إلى ملاك أراض بهذا الاسم، وليس من المؤكد أيهما كانت تشير إلى الشخص نفسه. قام الفارس أوريليوس أخيليس بدفع وديعة غلال فى صومعة تانايس Tanais فى عام ٢٤٨-٢٤٩؛ ويمكن أن يكون هو الشخص

---

(20) P. Oxy. XLIV 3169 (dated 174-212), lines 48, 58, corrected in P.Oxy. LV p. xix.

(٢١) SB XVI 14067 lines 3, 6, 12, 20, 22, 25, possibly 28. توسع الناشر فى شرح النصاب κλ(ήρου) لا يمكن أن يكون صحيحا، لأنه فى عديد من المدخولات توجد قطعة أرض أخرى kleros يسبق الجملة الاسم نفس ك ل(----) سيڤيروس". ومن الأسماء التى يذكرها النص اسم ثوسبيس Thosbis (المركز الأعلى) وليوكيو Leukiou(الغربية).

نفسه إذا كان مسح الأرض يتعلق بالمالك الحالى، وكذلك يمكن أن يكون هو أخيليس الذى أجـر أرضا بأقـرب من ثوليـس Tholthis عـن طـريق وكيل pragmateutes[٢٢]. أما أوريليوس أخيليس الذى أرسلت إليه بعض طلبات إعانة غلال فى وقت لاحق من القرن، وبالمثل الرجل الذى ظهر مع كالبورنيوس هوريون Calpurnius Horion فى نص عام ٢٦٤، يكاد يكون مطابقا بالتأكيد مع المودع والمؤجر[٢٣]. ولكن ليس من الواضح ما إذا كان الشخص نفسه يمتلك أيضا أراضى فى بيلا Pela، وفى بينو Peenno، وفى مركز ثمويسيفو Thmoisepho[٢٤].

تطرح مشكلة مشابهة لتحديد شخصية أخرى لمالك أرض من الشخصيات المرموقة هو أوريليوس أمونيون Aurelius Ammonion، الرجل المرموق vir egregius، الذى نلمح نشاطه من خلال المراسلات الباقية بين موظفيه pragmateutai. يبدو أنه كان يعمل مشرفًا ماليًا على الضياع الإمبراطورية procurator usiacus. وبعد فترة قصيرة تمت مصادرة ضياعه (من ضمنها كفر epoikion "كان سابقا يخص الكهنة" لمكان غير معروف)[٢٥].

---

(٢٢) P. Oxy. XII. 1444. SB XIV 12025. إن عبارة "باسم in the name of" فى مسح الأرض لا تشير بالضرورة إلى المالك السابق، ولكن حرفيا لاسم الشخص المسجلة الملكية به، والذى كثيرا ما كان الزمن قد عفا عليها فى القرن الثالث، إن لم تكن فى الواقع أسماء وهمية.

(٢٣) راجع المناقشة والمصادر فى، P.Oxy. XL pp. 31f .

(٢٤) فى الوثيقة التالية لم يكن هناك حاجة للناشر لوجود القوسين التالين {} Pela: P. Gen. II 116 lines 14 f؛ فقد كان مجاورا لكل من الشمال الشرقى والشرق؛ مركز ثومويسيفو Thmoisepho: P. Oxy. XII 1534، وتشير الوثيقة التالية Penno: P. Oxy. X 1283 فى الغالب إلى أخيليس المعروف باسم إزيدوروس شاغل أحد مناصب عاصمة الإقليم فى بردية 199 (P. Oxy. VI 908, cf. VII 1046).

(٢٥) يتألف جوهر الأرشيف من P.Oxy.XII 1514. 1544. XX 2285. 2286. XXXVI 2775؛ ولمزيد من الإضافات الممكنة راجع:

= R. S. Bagnall. 'The Dossier of Aurelius Ammonion'. CE 66 (1991). 289-93.

نحن الآن على أرض أكثر رسوخا إلى حد ما مع عائلة مشهورة بتولى مناصب فى الإسكندرية التى ينتمى إليها كالبورنيوس هوريون Calpurnius Horion، والذى سبق ذكره من قبل وكان بالتأكيد من نسل العائلة[٢٦]. فى مطلع القرن الثالث حصل أوريليوس هوريون، المدير السابق ex-strategos وقاضى الإسكندرية archidikastes، على أمر إمبراطورى بالسماح بتوفير تمويل هبة خيرية لمسابقات الشبيبة ephebic السنوية فى البهنسا، ولتخفيف عبء الالتزامات فى القرى التى يمتلك هو وأبناؤه ضياعًا فيها، مما يعد نموذجا لمنحة كلاسيكية classical instance of euergetism[٢٧] ولقد توفى - كالبورنيوس هوريون Calpurnius Horion عام٢٤٧، إذا كان هو أوريليوس هوريون الذى كان ورثته يمتلكون حديقة كروم وأرضا زراعية بالقرب من بيلا Pela[٢٨]. يبدو من المرجح الآن من قبيل المصادفة من خلال التسميات، أن واحدا من أبنائه لم يكن - شخصًا آخر - سوى كالبورنيوس أوريليوس

= لاحظ أنه من الممكن، وإن لم يكن مقنعا، مطابقة أمونيون هذا مع أخيليس شريك كاليبورنيوس هوريون (الذى كان اسمه الكامل أوريليوس أخيليس المدعو أمونيوس، الرجل المرموق vir egregious: P.Oxy XXXI 2568. cf. P. Harr. II 201). يقترح باجنال Bagnall أن أمونيوس الذى يدعى أخيليس رقيب الإسكندرية (SB XIV 12158=VIII 9854) يمكن أن يكون أمونيون - المذكور- فى الأرشيف فى شبابه.

(٢٦) كان أيضا موثقا سابقا للوثائق ex-hypomnematograhpheus والفارس eques:
P. Oxy. XI 2925; see XL pp. 31f. and R. S. Bagnall, CE 66 (1991), 292.

(27) O.Oxy. IV 705; cf. K. J. Rigsby,' Sacred Ephebic Games at Oxyrhynchus', CE 52 (1977), 147-55.

(٢٨) P. Gen. II 116 line 26. هوريون هو بالطبع اسم شائع نسبيا، لكن يجب أن يكون المستفيد حتى الآن هو هوريون الأكثر شهرة فى هذه الفترة، كما أن النسبة العالية من المواطنين ذوى الشأن الذين ورد ذكرهم فى هذا النص يجعل من المرجح أن هوريون المذكور كان شخصا معروفا بشكل جيد.

هوريون ثيون Calpurnius، زميل متحف الإسكندرية، ووالد المرأة الثرية مالكة الأرض كالبورنيا هيراكليا المدعاة يوداميـا Calpurnia Heraklia alias Eudamia. والتي شغلت ضياعها في المركز الشرقي والمركز الأدنى مساحة لا تقل عن ٢,٠٠٠ أرورا، وسبق مناقشة تفصيلات أكثر عنها في(المبحث رقم ٥، أ، ب)؛ ومصالح والدها في الأراضي غير موثقة، لكنها كانت كثيفة لدرجة أنها كانت في حاجة لخدمات مدير للحسابات logopraktor[٢٩].

كان هوريون نفسه منخرطا في كل من حيازة الأرض وهبات مدنية مع شخصية سكندرية أخرى مشهورة أيضا، وهو كالبورنيوس فيرموس Calpurnius Firmus[٣٠]. ويبدو أن الرجلين كانا لديهما رئيس خدم واحد، هو فيلورومـايـوس Philoromaios، ولقد اقتـرح أن الاسـم هوريـون غير العادي (يكتب أحيانا كالبورنيوس أوريليوس هوريون Calpurnius Aurelius Horion) جاء نتيجة تبني من هؤلاء الكالبورنيين Calpurnii له[٣١]. وتعامل الكالبورنيون Calpurnii في تسويق النبيذ الذي تم شراؤه من أصحاب ضياع أخرى، كما يفترض كذلك أنهم قاموا بتسويق إنتاج من حدائق الكـروم الخاصة بهم

---

(٢٩) P. Oxy. L 3564؛ ثبت من المقدمة ومن ملاحظات صحة العلاقة بهوريون.

(٣٠) PSI XII 1255 P. Oxy. XXXVIII 2848 (يؤرخ ذلك النص بعام ٢٢٥، ويشير إلى وجود تبرع خيري قدمه هوريون وأولاده وكاليبورنيوس فيرموس).

(٣١) P.Oxy. L 3564 line 1 note كان فيلورومايوس Philoromaios رئيس خدم هوريون عام ٢٠٩ (P. Oxy. XII 1560)؛ الذي كتب خطابا 'إلى العالم المبجل كاليونيوس axiologotatos Calpurnius" عن النبيذ (SB XII 10918; cf. P. Oxy. XIV 1764) فمن الطبيعي الادعاء بأنه كاليبورنيوس فيرموس، ومع ذلك ينبغي أيضا ملاحظة العالم المبجل كاليبورنيوس بيترونيوس المشرف على السجلات axiologotatos Calpurnius Petronius archidkastes، عام ٢٢٥م مـالك الأرض في بيـلا Pela وبؤميـس Paomis (P. Gen.II 116, PSI VII 733, P. Oxy. XXXIV 2705, 2706).

L. Calpurnius Firmus فيرموس كالبونيوس لوكيــوس أما .(PSI XII 1252) الابن الأصغر للوكيوس كالبورنيوس فيرموس L. Calpurnius Gaius الذى قام والده بشراء حديقة كروم له فى فترة ما بعد عام ٢١٢ بالقرب من سويز Souis المجاورة لأملاك العائلة من ثلاثة جوانب، من الواضح أنه يمثل جيلا أصغر، وربما كان حفيدا[٣٢].

كشفت الحفائر الإيطالية نفسها التى قدمت الوثائق الخاصة لكالبورنيوس فيرمــوس الكبير أوراقا لأسرة مشهــورة أخرى وهى أسرة سارابيــون المعروف بأبوللونيانوس Sarapion alias Apollonianus[٣٣]. وهذه الأسرة لم تحصل على الجنسيـــة الرومانيـــة حتى صـــدور دستـــور أنطونينيانوس Constitutio Antoniniana، كما لم نسمع عن شغله منصبًا فى الإسكندرية، فيما عدا أن أحد الأفراد وهو سبارتياتيس المعروف بخايريمون Spartiates salias Chairemon قد تزوج من ابنة عضو مجلس شورى الإسكندرية (P.Coll.Youti II 67) ولكن عددا من أفراد الأسرة شغلوا مناصب بلدية فى البهنسا، وكان سارابيون المعروف بأبوللونانوس (الثانى)(Sarapion alias Apollonianus (II. أكثرهم شهرة فى الأرشيف، وكان له سلك وظيفى تطور من منصب مدير معهد التربية فى

---

(٣٢) P. Oxy. XXXIV 2723، من المحتمل أن يكون هو رئيس مجلس شورى prytanis البهنسا المخاطب فى الوثيقة SB XVI 12494. راجع أيضا P. Oxy. LI 3606 line 4.

(٣٣) See M. L. Moioli, ' la famiglia di Sarapion alias APollonianus', Acme, 40 (1987), 123-36، وعن مناقشة كاملة للأرشيف، متتبعا الأسلاف إلى أوائل القرن الثانى. تم الحصول على النص الإيطالى من كوم على جامان Kom Ali Gamman (p. 135).

عاصمة الإقليم metropolitan gymnasiarchy ووصل كمدير إقليم الفيوم strategos، وبعد ذلك لإقليم هيرموبوليس Hermopolis nome[٣٤].

يقدم البردى لمحات عن صعود أسرة فى الثروة والنفوذ خلال القرنين الثانى والثالث. قام سارابيون المعروف بأبوللونيانوس (الثانى) Sarapion alias Apollonianus. بتسليم بيان عن أرض لم يصلها الفيضان abrochos عام ١٩٥/١٩٤ تتضمن عدة قطع من الأرض كانت فيما يبدو لا تزال مسجلة بأسماء جده لأبيه وخاله الأكبر باوسينياس Pausanias وسارابيون، بالإضافة إلى تلك الخاصة بابن عمه ديديم Didyme[٣٥]. وربما يمثل المبلغ الضخم الذى اقترضه باوسانياس بن سبارتاس Pausanias son Spartas وبلغ ١٢,٠٠٠ دراخمة عام ١٥٦ انعكاسًا ضئيلاً لضائقة مالية بدلا من الإقدام على الاقتراض بالأجل، حيث كان فى استطاعته فيما بعد تقديم سلفة بمبلغ ١,٨٠٠ دراخمة بفائدة لسيدة بضمان أرضها الزراعية بالقرب من خوسيس[٣٦].

أثبتت عدة نصوص من أوائل القرن الثالث أرباح أرض سارابيون المعروف بأبوللونيانوس، الذى قد يكون إن لم يكن بصورة نهائية، يتطابق مع سبارتاس بن (سارابيون المعروف بأبوللونيانوس الثانى Sarapion alias Apollonianus II. وهناك قطعة أرض مساحتها $11\frac{1}{4}$ أرورا فى النصاب

---

(34) G. Basianini,' La carrier di Sarapion alias alias Apollonianus ', Aegyptus, 49 (1969) 149-82.

(٣٥) PSI Congr.XVII 25 ؛ ليس هناك مشكلة فى توضيح شخصية باوسانياس Pausanias وسارابيون Sarapion مع الأشخاص فى أوائل القرن الثانى (pace Moioli p.125 n.4)؛ كانت التسجيلات قد بطل استخدامها فى كثير من الأحيان.

(٣٦) PSI XII 1253, P.Oxy. XVII 2134. قدمت الأسرة قروضا أخرى فى القرن الثانى: Moioli 133f.

الخاص بأبولونيوس فى سكو Sko تم تأجيرها عام ٢١٩ لقروى محلى لزراعتها عدسًا (P. Oxy. XVIII 2189). هناك نصف نصيب لمساحة أخرى من ٧٦ أرورا لأرض زراعية بالقرب من سكو Sko، جهزت بآلة مياه (ساقية)، وأجر جزءا منها عام ٢٢٦ لزراعته بالقمح والعشب الأخضر[٣٧]. وهناك توقع ضعيف بأن أرضا تم تأجيرها من ثلاثة قرويين من قرى بالقرب من كفر إبسيمو Epsiemou[٣٨]. وتكشف المراسلات بينسيفروس (بصفته مديرًا أو صديقًا) وأبوللونيانوس عن صفقة انتهازية قد تكون غير مشروعة على أراضى ضياع إمبراطورية فى إقليم هيرموبوليس[٣٩].

واصـــل سبارتياتيس المعـــروف بخايريمون الـــذى كـــان ابنا لسارابيون المعروف بأبوللونانوس (الثانى) Sarapion alias Apollonianus (II) فى منتصف القرن الثالث التقليد العائلى فى تأجير الأرض (مرة أخرى فى سكو) من القرويين، وإنما لم يكن بالتأكيد من قبيل العمل الخيرى، ولكنه كان على ما يبدو لتحريرهم من دين، ومن ناحية أخرى كان الهدف من ذلك لإظهار نفوذه وثروته. (P.Ryl. IV 683) وقام بدفع مستحقات المدينة لتالاو Talao، توكا

(٣٧) P. Oxy. XVII 2137، لم تكن أوريليا بطلمية المعروفة بالعظيمة Aurelia Ptolema alias Magna تعرف بأنها من أقاربه.

(٣٨) SB I 5806؛ يبدو أن قراءة المساحة بأنها تبلغ ٧٠٠ أرورا غير مؤكدة، ويبدو أنها كبيرة. ولم يتح وجود صورة لها (لم تنشر الوثيقة فى غير الكتاب الجامع SB، بينما يوجد الأصل كما قيل فى دير بورون Kloster Beuron)؛ كما أتساءل إذا كان يمكن لأحد قراءة δημοσίων بدلا من επτακοσίων.

(٣٩) PSI XII 1260، نوقشت البردية بتفصيل فى الفصل الثانى، المبحث الخامس؛ راجع ch.II § 5 راجع PSI Congr. XI 11.

Toka، وسينيبتا Senepta نيابة عن أخته يوديمونيس؛ وتزويد القوات (الرومانية) على حسابه بعدد ٣٠٠ جرة نبيذ، وأودع لحسابها أيضا ١٠٠ إردب قمح فى صومعة سيرفوس Seryphis(٤٠). أما المهر الفخم للغاية الذى قدمه لابنته أبوللوناريون Apollonarion فقامت زوجته ديسكوريايينا المعروفة بسابينا Dioskouriain alias Sabina باسترداده بعد وفاة زوج ابنتها، لأنه- أى والدها- لم يكن موجودا طول الوقت، فقد كان يشغل منصب مدير إقليم هيرموبوليس(٤١). أما ديسكوريايينا المعروفة بسابينا فكانت مالكة لأرض خاصة بها. وقد حصلت مع ابنها سارابيون المعروف بأبولونيانوس (الثالث) على مدفوعات مقدما لمحصول النبيذ من مزرعتهم بالقرب من خوسيس Chusis عام ٢٦٥، وربما يكون فى ذلك إشارة إلى وفاة زوجها، وأن الأسرة كانت تواجه بعض المشاكل المالية(٤٢). وربما كانت ديسكوريايينا ذات العباءة Dioskouriaina, matron stolata التى قدمت عام ٢٩٢/٣ التماسا بشكوى عن التزام غير مرض لحديقة كروم بالقرب من إيبيون خاوسيوسIbion Chauseos وعن أرض غلال أنها هى نفس السيدة عندما تقدم بها العمر(٤٣).

---

(40) P.Oxy. XVII 2140, XLVII 3290, XVII 2126

(٤١) P. Coll. Youtie II 67, AD 260/1. كان يوجد هناك حفيد شاب، هو أوريليوس إيبماخوس.

(42) PSI XII 1249, 1250; see Moioli, P. 133

(٤٣) P.Oxy. XXXIV 2712؛ يختلف اسم والدها قليلا عن بردية P.Coll. Youtie II 67، ولكن يبدو فى كلتا الحالتين أن السيدة كانت أمية. (والمرأة التى قدمت بردية P.Oxy. XLVI 3291، وهى عبارة عن خطاب على ظهر البردية رقم 3290، ربما تكون هى أيضا ديوسكوريابنا Dioskouriaina.

ألقت النصوص الجديدة الضوء على مزيد من العلاقات بين ملاك الأراضى البارزين فى البهنسا فى منتصف القرن الثالث ميلادية، فكان سيبتيموس إيبماخوس Septimius Epimachos، مدير معهد التربية فى البهنسا ثم بعد ذلك المسؤول عن التموين eutheniarch فى الإسكندرية، مَالك أرضٍ فى بيلا Pela، كان مشهورا مثل والده أوريليوس سارابيون المعروف بديونيسوثيون Aur. Sarapion alias Dionysotheon الذى كان من بين صفقاته فى المركز الأعلى تأجير أرض فى ثوسبيس Thosbis مساهمة منه فى التموين بالغلال annona فى المركز الأعلى لحساب ابنه أوريليوس سيبتيموس Aur.Septimus، كما مثل ماركوس فيبيوس هوريجنيس M. Vibius Horigenes الجندى المسرح فى بيع أرض(٤٤). قد يعكس اسم سيبتيموس فى الحقيقة صلة قرابة عائلية مع المشترى فى ذلك البيع، وهو أوريليوس سيبتيمــوس سيرينوس Aurelius Septimus Serenos والد سيبتيمــوس يوديمون Septimus Eudaimon وأوريليا أبيا Aurelia Apia اللذين امتلكا حديقة كروم ومصنع فخار بالقرب من سينيس Sennis (يسمى 'الأم')، وكان عبارة عن منشأة كبيرة الحجم، استنادا على عدد الأوانى الفخارية التى كان ينتجها(٤٥). ولم يعرف أنه كان لسيرينوس وابنه أى علاقات بالإسكندرية، لكن كلا منهما شغل منصبا محليا؛ وفى عام ٢٤٨ تنازل يوديمون فى عن كل أملاكه للهرب من الخدمة

---

(٤٤) توجد المصادر والمناقشة فى
U. Wartenberg,'The Family of Aurelius Sarapion alias Dionysotheon ', Proc. 19 Int.Congr. Pap. 15-22, and " PSI VII 795 Revised", ZEP 94 (1992), 128-34.

(45) P. Oxy. L 3596-7, with H. Cockle, 'Pottery manufacture', JRS 71 (1981), 87097, esp. 92, 96.

كمشرف على الطعام eutheniarch، وكان يؤمنه معرفته بأن ثروة كبيرة من والديه سوف تؤول إليه(٤٦).

أصبح واضحا من العائلات التى سبق مناقشتها أن ظهور النساء كأصحاب أراض خاصة بهن، كان فى مقدورهن تعزيز ثروة أسرهم الزوجية آملين فى ضمان استمرار الازدهار والوضع المتميز لنسلهن. آلت إلى ابنتى ماركوس أوريليوس ساراس M. Aurelius Saras وهن من أسرة شغلت مناصب فى الإسكندرية ورثن ثروة آلت إليهن من والدتهما بلغت 200,000 HS(*) سيسترتيوس رومانيا(٤٧)، وحصلت النساء على ألقاب خاصة بطبقتهن، خصوصا لقب ذات العباءة matrona stolata، والذى تم مؤخرا اقتراح بأن اللقب استخدمته السيدات مالكات الأراضى من اللاتى يملكن

---

(٤٦) P. Oxy. XXX VIII 2854، يبدو أن يودايمون Eudaimon خلال هذه المرحلة لم يكن يمتلك هو نفسه كثيرا من الأراضى؛ فقد سبق وقام بتأجير المزرعة السابقة للسكندرى كلوديوس سيريون the Alexanderian Claudius Syrion

(*) HS اختصارا لعملة السيسترتيوس Sestertius الرومانية التى وجدت فى البردى فى بعض الأحيان، وتساوى دراخمة يونانية. معلومة أدين بها للمؤلفة. لمزيد من المعلومات راجع كشاف المصطلحات المترجمة.

(٤٧) P.Oxy. VIII 1114 (AD 237)؛ ومع ذلك فقد طالبت الابنة الصغرى أوريليا أبولونيا وتدعى ديوس Aurelia Apollonia alias Dieus بعد فترة طويلة من حياته بامتلاك نير واحد فقط للثيران ؛ P.Oxy. XLVII 2849 (296). أميل إلى الاعتراف بدون سند قوى إلى ربط حساب الضرائب الغامض فى بردية P. Oxy. XVII 2129 بهذه العائلة، والتى تختص بعدة مئات من الأرورات، انتشرت خلال كل المراكز بأسماء ساراس Saras وبناته (ووالده). لم يكن ساراس فى ذلك النص قرويا، كما يدعى برونيرت Bruanert, Binnenwanderung,193؛ حيث تدل كلمة "Mermertha" فى السطر الثانى على مكان الأرض، وليس إلى ساراس نفسه ἰδία (أدين بالفضل بهذه النقطة إلى J. R. Rea).

نصاب الفرسان المالى equestrian بصفة عامة، وليس فقط من مجرد أنهن أقارب ذوات المراتب العليا من المشرفين الماليين procurators[٤٨].

كانت أوريليا هيراكليديايا Aurelia Herakleidiaina سيدة "ذات عباءة" وابنة عضو مجلس الشورى مستفيدة من تقسيم مزرعة كبيرة جدا فى إقليمى البهنسا وهرموبوليس، كما حصلت على أرض فى إيبون خوسيس Ibion Chusis، وفى المركز الأعلى، وعدة أنصبة فى ثولثيس أرتاباتو Tholthis Artapatou، بالإضافـــة إلى عدة أجـــزاء فى بايميس Paimis وأنتيبيرا بيلا Antipera Pela، حيث قامت بتأجيرها فى وقت لاحق لزراعتها بالكتان[٤٩]. امتلكت أوريليا ديوجنيس المعروفة بتوربيايا الشهيرة، ذات العباءة Aurelia Diogenis alias Tourbiaina, Clarissima, matrona stolata، حديقة كروم بالقرب من سينيبتا Senepta وسينيس، أشرف عليها مشرفون phronotistai وناظر pronoetes واحد على الأقل[٥٠].

كان يوجد فى أوائل القرن الثالث الرؤية الظلالية- لسيدة تدعى- جوليا إيزيدورا Julia Isidora، المرموقة Clarissima[٥١]، وكانت معاصرة لكلوديا إزيدورا المعروفة بآبيا Claudia Isidora alias Apia اللامعة clarissima، والتى

(48) Rathbone, Economic Rationalism, 48

(٤٩) P. Coll. Youtie II 68 ,P. Oxy. XIV 1637. أمـــر بتزويد طفلـــة تدعـــى هرقليديايـنـــا Herakleidiaina بالفاكهة، ربما يشير إلى الشخص نفسه: P. Oxy. LVIII 3923.

(50) PSI I 85,V 472, XIII 1338:see R. Rémondon, CE 41 (1966), 165.

(51) P. Harr.II 224, with discussion.

توحى ألقابها من أحد الهوامش بأنها كانت أقل منزلة(٥٢). ويشير سجل ملكية نشر مؤخرا إلى كلوديا إزيدورا كسيدة تولت منصب مدير معهد التربية Gymnasiarch، فضلا عن سرد قائمة لبعض قطع صغيرة نسبيا من الأرض(٥٣). ومع ذلك كانت مجموع ضياعها واسعة النطاق على الرغم من أنه لا يوجد وسيلة كالعادة لإثبات مساحتها الفعلية. لقد كانت واحدة من الذين دفعوا ضريبة التاج Crown tax فى قائمة نظمتها القرية بشكل كبير، وفى مناسبة أخرى قامت بدفع مبلغ كبير لضريبة حدائق الكروم apomoira. وكانت ضيعة فى واحة صغيرة تدر عليها عائدا سنويا بلغ تالنت talent و٣,٠٠٠ دراخمة؛ وكان يدير ضياعها فى بينو Peeno فى المركز الأوسط وفى ثولثيس Tholthis فى مركز ثويسيفو Thmoisepho مشرفون على الأرض phrontistai، ويرجح دفع مدفوعات نيابة عنها لمحصلى غلال sitologoi بيثوخيس Pethochis لوجود ملكية أراض لها هناك(٥٤). ويبدو أن الشراء تم فى مزاد بالمقايضة فى الأسعار، أضاف مزيدًا من الممتلكات لها (منزل وربما حديقة فاكهة) فى ثولثيس Tholthis فى المركز الأدنى ومزيدًا

---

(52) Axiologotate:P. Oxy. XII 1578 col. iii (see P. Oxy. XIV 1630 line 3 n.); Kratiste: P.Oxy. ined (W. H. Willis، 'Documents among the Robinson Papyri', BASP 25 (1988), 99-127, at 120; Isidora lamprotate (clarissima) of P. Oxy. XLIV 3169 line 184

من المحتمل أنه يشير إلى جوليا إزيدورا، وليس إلى كلوديا.

(53) SB XVI 12235; but cf. L. Casario, ' Donne ginnesiarco', ZPE 48 (1982), 117-23.

(54) P. Oxy. XIV 1659; VII 1046; P. Oxy. XIV 1630; XLI 2997; XII 1578; P.Oxy. XII 1530.

فى تيخينفاجون. Tychinphagon وتم شراء منزل أغلى بكثير فى البهنسا أضيف إلى منازل أخرى امتلكها فى عاصمة الإقليم(٥٥).

وبحلول عام ٢٢٥ تمت مصادرة ممتلكاتها، لكنها ظلت تدار لفترة كوحدة واحدة. وفى تلك السنة تم دفع ٩٠٠ إردب قمح من مستحقات لحسابها، قام بوزنها وزان gnomon(؟) الضيعة ousia، ولدينا من سبع سنوات بعد ذلك طلبان لتأجير أرض فى بسوبثيس Psobthis وتالاو Talao فى المركز الأسفل أُرسل إلى وكلاء Pragmateutes ضيعتها السابقة(٥٦).

إن ذلك الإجراء المساحى غير المكتمل لأشهر ملاك الأراضى على الرغم من الأدلة الموجودة لا يميل إلى تدعيم العلاقة التى يتوقعها المرء بين ملكية الأراضى التى على نطاق واسع والتميز الاجتماعى. ليس فقط على مستوى عاصمة الإقليم ولكن فى الإسكندرية أو مناصب الولاية أيضا. إن مقارنة بيانات إقليم هيرموبوليس التى ستناقش فى القسم القادم تقترح أنه لم يوجد هناك أكثر من بضع عشرات من الأفراد فى كل جيل ممن يكونون قد امتلكوا ضياعًا تتراوح مساحتها نحو ٥٠٠ أرورا فأكثر. والاحتمال الأكبر أننا بصدد نموذج يمثل ذلك، ولا سيما فى الفترة الأفضل توثيقا وهى القرن الثالث، من بين الأدلة التى نوقشت من قبل.

---

(55) P. Rob. Inv. 4, in Willis, BSAP 25 (1988), 99-127, at 118 ff.; P.Oxy. XIV 1634, P. Yale 69, P. Oslo 111 III lines 125-30.

(56) P.Oxy. XXXI 2566, SB XIV 11403)= J.D. Thomas. JPP 18 (1974), 239-44 on P.239. صرح توماس Thomas (فى صفحة ٢٣٩ بوجود وثائق أخرى عن كلوديا إزيدورا يعدها للنشر).

ومن الناحية الأخرى، كان هناك عدد متزايد عن طبقة أعضاء معهد التربية وأعضاء مجلس الشورى أكثر من هذه المجموعة المختارة من ملاك الأراضى فى الإقليم الذين امتدت آفاقهم نحو الإسكندرية أو إلى منصب عال فى إدارة الأقاليم، كما يمكن أن يُشاهد من خلال لمحة إلى قوائم التصنيف الترتيبى ذات الصلة prosopographical lists[٥٧]. فالوثائق التى ظهر فيها مديرو معهد التربية وأعضاء مجالس الشورى ونسلهم كمؤجرين (أو مستأجرين) لأرض، ومشترين أو بائعين، تميل إلى تأييد رأى رستوفتزف Rostovetzeff وهى أن متوسط نسبة ذوى المناصب الشرفية curial كانت أبعد عن كونها تمثل كبار ملاك الضياع من ذلك النوع الذى سبق مناقشته فى الفقرة السابقة[٥٨]. حقيقة أن أدلتنا غير كاملة، لكن من المفيد أن نلاحظ كم بقى من عدد ذوى المناصب curials المذكورين فى القائمتين السابق ذكرهما -الذين- لم يتبق أى أثر لممتلكاتهم. رغم أنه يمكن للمرء أن يقدم نماذج توضح الصعوبات المستمرة التى واجهها بعض كبار أصحاب الثروة من أصحاب المناصب الشرقية curials[٥٩]، فى إيجاد ملتزمين liturgists لشغل المناصب

---

(57) P.J.Sijpesteiji, Nouvelle liste des gymnasiarques des métropoles de L'Égypte romaine (Stud. Amstel. XXVII) (Zutphen, 1986); A.K. Bowman, The town Councils of Roman Egypt (Am.Stud. Pap 11) (Toronto, 1971، APP. I, pp. 131 ff; I Fikhman, 'Oxirinchskie Kuriali',Archiv, 22/3 (1974), 47-87, at 64ff.

(58) SEHRE^{2}ii. 745 n. 55. For leases, see Appendix 2 ; sales e.g. P.Oxy. XII 1475, XLVII 3365(= P. Coll. Youtie I 65), LI 3638. Fikhman, Archiv 22/3 (1974) 52ff. .
يقدم فيكمان من خلال مناقشة (باللغة الروسية) أملاك ذوى المناصب البلدية.: راجع أيضا
M. Drew –Bear, Les Conseillers municipaux des métropoles au IIIe siècle après J. C', CE 59 (1984), 315-32

(٥٩) فى مناقشة فيكمان Fikhman (Archive 2213 (1974) 54) عن الوضع لأكثر حالتين ازدهارا من أصحاب المناصب البلدية، كان من المثير للاهتمام أن واحدا منهما تزوج بسيدة تحمل لقب ذات العباءة a matron stolata (P. Oxy. VI 907a؛ وشغل الآخر منصب الكاتب الملكى =

الإلزامية)، والقرار الذى اتخذه بعض ذوى المناصب البلدية بالتنازل عن أملاكهم بدلا من شغل الالتزام، مما يشير إلى أن ثروة بعض أفراد تلك الطبقة الأقل ثراء لم تكن دائما كافية لتغطية التزاماتهم المالية لمدينة موطنهم(٦٠).

إن العدد الأكبر من الدليل الذى لدينا كان أيضا عن الجماهير العادية من سكان العاصمة metropolis، من الذين لم يحصلوا على مرتبة معهد التربية gymnasium ststus ولم يشغلوا مناصب بلدية. ومن خلال مسح لأوراق البردى كان سكان عاصمة الإقليم يتفوقون فى الواقع بشكل كبير حتى على القرويين. ومع ذلك فإن الوثائق الباقية لدينا مضللة بالتأكيد فى هذا الصدد، حيث تم اكتشافها فى أكوام مخلفات العاصمة metropolis، ويفترض بالتالى أنها تمثل الوثائق التى تخلص منها أولئك الذين يرتبطون بشكل وثيق بالبهنسا ذاتها. أما أوراق القرويين الشخصية، فسوف تظل وفى نهاية المطاف يتم التخلص منها فى محل إقامتهم؛ وتذكر النصوص التى لدينا القرويين من خلال تعاملهم فقط مع أفراد من عاصمة الإقليم.

يمكن تقدير التوازن العام المحتمل بين ملاك الأراضى من سكان العاصمة والقرويين على أساس مقارنة الأدلة، لكن يوجد هناك نص واحد من البهنسا، الذى يمكن أن يشير بتعديلاته إلى الثروة النسبية لفرد من عاصمة الإقليم وأحد ملاك قرية كل فى محل إقامته. وهو حساب لقمح تم دفعه فى صومعة القرية فى تاريخ غير محدد فى القرن الثانى أو أوائل القرن

= basilikogrammateus (P. Oxy. X 1274).

(60) P. Oxy. X 1252. XII 1405 with XLIII 3105 (rescript of Severus): XII 1415. 1418. XXXVIII 2854: XLIV 3175: more generally Rostovezeff. SEHRE² ii 721 f. n. 45.

الثالث[٦١]. واتخذت بعض المدخولات شكل إيداعات deposits (themata)، لكن معظمها كانت مدفوعات ضريبة من قرى سينيبتا Senepta وسينيس Sennis. وتضم البردية مدفوعات لأكثر من مائة دخل منفصل لمدفوعات ضريبة فردية رغم أن بعضها كانت غير كاملة. تسجل المدخولات الصالحة للاستعمال، كل من حجم مستحقات المدفوع سواء صدر عن قرية أو عن عاصمة الإقليم، وتظهر مساهمة ٦٠ قرويا بـــ $\frac{1}{2}$ 144 إردبا، ومساهمة عدد ٣٢ من مواطنى عاصمة الإقليم بـــ ٣٢٦ إردبا بمكيال ٨ خوينكس choinikes. وهل يمكن أن يوفر ذلك مؤشرا واقعيا للنسبة بين ثروة ملاك عاصمة الإقليم وملاك القرية فى المنطقة حيث كانت تقع صومعة الحبوب؟

لاحظ الناشر فى مقدمة الحساب أن "أهمية سكان عاصمة الإقليم الاقتصادية فى هذا النص تجاوزت كثيرا أعدادهم"، لكنه عبر عن شكه من أن ذلك يعكس وضعهم الحقيقى، حيث إن القائمة التى سجلت مدفوعات فقط تمت عن طريق عملية بنكية، وينبغى أن نتوقع تمثيلاً أقل لصغار المزارعين. تدفع تلك المناقشة بالتأكيد ضد اعتماد الحساب لإعطاء تمثيل صحيح سواء لنسبية عدد كل من سكان العاصمة والقرويين من ملاك الأراضى فى المنطقة أو بالنسبة للحجم الكلى لما ساهم به القرويون وسكان العاصمة ككل، وذلك عن طريق الاستدلال عن نسبة الأراضى الموجودة فى

(٦١) P. Oxy. XLIV 3169. إذا صح أن كلوديوس سيڤيروس المذكور فى بردية P. Köln III 143 يتطابق مع سيڤيروس المالك السابق فى بردية P.Oxy. 3169 48 and 58 (see n. 20 above)، يكون التاريخ الممكن للوثيقة الأخيرة قد تقلص فى الفترة بين ١٩٠-٢١٢. وعن إعادة ترتيب القصاصات وتنقيح النص، راجع P.Oxy. XLVII p. xviii.

المنطقة، أو فى الحجم النسبى للأراضى لما تم تحصيله من القرويين ككل ومواطنى عاصمة الإقليم ككل فى المنطقة فى أيدى القرويين وسكان عاصمة الإقليم.

لكن حقيقة أن الدفع قد تم من قبل معاملة بنكية فى حد ذاته لا يبطل المقارنة بين المجموعتين من حيث حجم مدفوعات كل ضريبة. وفى الواقع، فإنه من المقبول أن نفترض أن القرويين الذين دفعوا من خلال الصومعة يميل إلى كونهم أكثر أفراد مجتمعهم ثراء، لذلك ينبغى التقليل من الاختلاف فى المبالغ المدفوعة من قبل المجموعتين، وليس إلى المبالغة فيها. هناك مشاكل أخرى محتملة فى غياب ديباجة - البردية-، فليس من المؤكد أن جميع الأرقام المسجلة تمثل مدفوعات كاملة لفترات مماثلة[٦٢]. فمن المتصور أن القرويين كانوا يفضلون دفع الضرائب على أقساط، بينما مال سكان عاصمة الإقليم إلى دفعها كاملة مرة واحدة. لكن ضرائب الحبوب، كانت تحصل فى العادة كاملة من جميع دافعى الضريبة بعد الحصاد مباشرة، وفى الواقع يبدو أن هناك أساسًا ضعيفا لتحصيل مدفوعات فردية من القرويين، لتكون أقل اكتمالا من تلك الخاصة بسكان عاصمة الإقليم.

وبالتالى تعكس وثيقة P.Oxy. 3169 تفاوتًا حقيقيا بالتأكيد بين متوسط معدل مدفوعات القمح التى أداها القرويون وسكان عاصمة الإقليم، وهو ما

---

(٦٢) لاحظ أنه يبدو أن بعض الأفراد قد دفعوا مدفوعات أكثر من مرة عن أرض فى قرية واحدة:

lines 165 f., 214f., but not 44 f. (see P.Oxy. XLVII p. xviii).

يعنى وجود تفاوت مماثل فى حجم حيازاتهم. بلغ متوسط مساهمات القرية 2,42 إردبًا للشخص، ومتوسط مدفوعات سكان عاصمة الإقليم أكثر من خمس مرات لذلك الرقم (14, 17). ومن ناحية أخرى، دفع بعض القرويين أكثر من بعض سكان عاصمة الإقليم[٦٣]؛ ويتمثل الاختلاف الرئيسى فى نصاب القرويين (النصف تقريبا) الذين ساهم كل منهم بأقل من إردب واحد، وفى الحقيقة دفع كثير من سكان عاصمة الإقليم أكثر من أربعين إردبًا، فى حين كانت أكبر مدفوعات قرية واحدة ١٢-١٣ إردبا[٦٤]. وليس من الواضح ما إذا كانت هناك مخصصات كان يجب فرضها على الأرض التى يلتزمها الأفراد أنفسهم فى القرى لم يأت ذكرها فى الحساب تسمح بوجود تفاوت أكبر فى الثروة من الواضح فى السجل الموجود لدينا[٦٥]. لا يوحى النص بأن كل منطقة محلية كانت ممثلة فى السجل، على الرغم من أن المجموعتين كانت تتداخل إلى حد ما فى حجم حيازة الأرض، وامتلك معظم ملاك الأراضى من سكان عاصمة الإقليم أراضى أكثر مما فعل غالبية القرويين، وتجاوزت ممتلكات أثرياء سكان عاصمة الإقليم إلى حد بعيد تلك الخاصة بالقرويين.

---

(٦٣) على سبيل المثال سطر 160 (مستحقات عاصمة الإقليم)، (ومستحقات قرية) فى سطر .154 ff.

(٦٤) كان أكبر مبلغ دفعه شخص من عاصمة الإقليم هو: سارابيس المعروف بثايسوس Sarapis alias Thaisous (77,115): وأندروماخوس بن أبروس وشركاؤه Andromachos s. of Aperos andparteners(88f.); N.N. (180). وكانت أكبر مدفوعات قرية من: Zoilos son of Zoilos(44-6); N.N. (153-6).

(٦٥) مجموعة القرى المذكورة أقل بكثير من المسجلة على ظهر البردية لحساب صومعة غلال سينارى Sinary (P. Oxy. XLIV 3170)

ذلك لا يؤدى بطبيعة الحال إلى أى استنتاجات حول مجموع مساحة الأرض فى المنطقة المحلية التى فى حوزة سكان العاصمة والقرويين، كما أن الكثرة العددية الهائلة للقرويين بمن فيهم الذين دفعوا ضرائبهم بصورة مباشرة، يجب أن يفوق تأثيره متوسط الحجم الأكبر للملكيات الفردية لسكان عاصمةِ الإقليم. من أجل الحصول على أى نوع من التوازن العام، لابد من اللجوء إلى مادة للمقارنة.

٣- التنوع (ألوان الطيف) فى مساحة (حجم) حيازة الأرض: (دليل مقارن)

The Spectrum of Landholding size Comparative Evidence

لدينا سجلات للأرض باقية من بعض الأماكن من مصر الرومانية بتفاصيل كافية وكاملة تسمح باستنتاجات عامة حول النطاق العام لأحجام حيازات الأرض الموجودة فى داخل منطقة معينة. لكن ليس لدينا مثل هذه المادة من البهنسا. وقام كل من هانسن Hansen وشولر Schiøler فى محاولاتهما لوضع تحليل إحصائى statistical analysis لبيان مساحة (حجم) ملكية الأرض فى البردى ضمنها مناقشة عن حيازة الأراضى فى البهنسا ترتكـز على مساحـات الملكيـة المسجلة فى مجلـدات بـردى البهنسـا Oxyrhynchus Papyri المتاحة لهما[٦٦]. وكما سوف نرى فى المناقشة فى القسم التالى، كانت مجموع حيازة الفرد تتكون عادة من أكثر من قطعة، فمن الضرورى بالنسبة لأى إحصاء ناجح لحجم حيازة الأرض أن يتم تمييز لمساحة القطع من ذلك الدليل الخاص بمجموع حجم حيازة الأرض. وواجها كل من هانس وشولر هذا التمييز فقط فى مناقشتهما نحو سجل أراضى هيرموبوليس P. Flor.I 71، ولم يوضحا بالتحديد كيف فسرا دليل البهنسا. ومن خلال استنتاجهما يبدو أنهما افترضا أن معظم الأرقام تشير إلى الحجم الإجمالى لحيازة الأراضى، فى حين

(66) Hansen and T. Schiøler 'Distribution of Land Based on .Greek-Egyptian Papyri', Janus, 52 (1965), 181-92.

أنه فى واقع الأمر ومن غير المرجح إطلاقا أنها تشمل الحيازات الكلية لملاكها، لذلك فإن إحصاءات هانسن Hansen وشولر Schiøler يمكن أن تؤخذ على أنها إحصاءات صالحـــة لأحجام الحيازات الفردية فقط، ولا تعزز الاستنتاجات عن مساحات الحيازات الكلية(٦٧).

هل يجب علينا أن نبتعد عن كل محاولة لتقييم أبعاد أحجام حيازة الأرض فى الإقليم؟ أعتقد، أنه يجب أن يوضع فى الاعتراف أن بردى البهنسا الذى نشر حتى الآن لا يوفر أساسا صالحا لتقدير مجموعة الأحجام الإجمالية لحيازة الأرض، سواء فى إطار قرية واحدة، أو فى الإقليم ككل؛ ويمكننا فقط أن نتطلع إلى أن يقدم نشر وثائق فى المستقبل فى يوم ما بعضا من مادة مناسبة. ولكن فى أثناء ذلك فإن مقارنة الأدلة تساعد على توفير معنى عام يمكن بموجبه تفسير الأدلة الوفيرة ولكنها متباينة عن حيازة الأرض فى البهنسا.

وحتى المعرفة الدقيقة لأحجام حيازة الأراضى هى على الأقل عبارة عن قائمة تقريبية لمدى ازدهار ملاك الأراضى. إن محاولات تقدير "الحد الأدنى لمساحة الأرض اللازمة لدعم احتياجات العائلة" تقتضى أن تكون الاحتياجات من الناحية الاقتصادية معزولة ومعتمدة على نفسها وتستمد دخلها من مصدر اقتصادى واحد. فى حين أن العائلات التى تكتسب دخلها من مصـــادر عديدة، من بينها أنصبة من الأرض التى يشغلهـــا مستأجـــرون

---

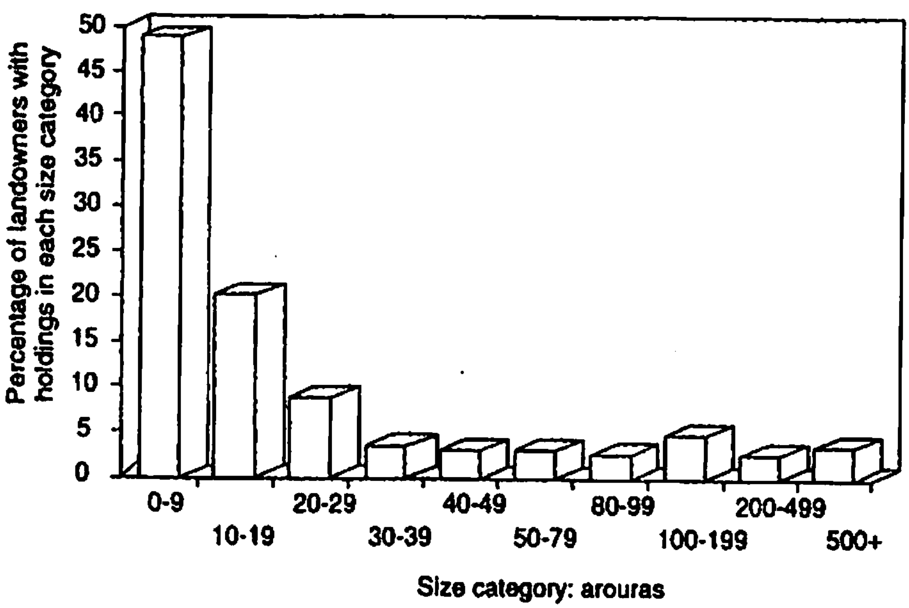
(٦٧) هناك أيضا مشكلة فى طريقة الإحصاء؛ لم يشرح الكُتاب مطلقا لماذا يتوقع أن أرقام حجم حيازة الأرض قد تناسب توزيع جاوس Gauss، التى ربما لا تكون الاختبار الأمثل لتطبيقها فى هذه الحالة. استخدمت الدراسة المناقشات التى نوقشت أدناه مقياس جينـــىGinii coefficient of inequality مع ما فيه من تفاوت وعدم مساواة.

مختلفون، لابد من ضرورة النظر ليس لمجرد مساحة الأرض، ولكن أيضا لمعدل ضرائبها (الذى ربما يبلغ خمس مرات أعلى على الأرض العامة عن الأرض الخاصة) وسواء كانت تشغل بعقد إيجار خاص، حيث يبدو أن المستأجرين وخصوصا منذ منتصف القرن الثانى كانوا يستمدون منه عوائد ضئيلة (راجع الفصل السابع، المبحث الخامس، هاء). وربما كانت المساحات الكبيرة من الأرض العامة تدر دخلا ضئيلا لملاكها، كما تذكرنا شكوى أبوللوناريون Apollonarion بطلب الإعفاء من التزام مساحة أكثر من ١٥٠ أرورا، والتى ادعت أنها أدت إلى إفلاسها (899) P.Oxy. VI. إن الدخل المستمد من أرض يعتمد إلى حد بعيد على نوعية التربة، والمحصول المزروع، وعلى كثافة طرق الزراعة، ويجب أيضا أن نضع فى الاعتبار حجم الأسرة المتوسطة (وما إذا كانت تشكل وحدة واحدة متميزة اقتصاديا، وإلى أى مدى كانت هناك مصادر أخرى متاحة للدخل فيها غير الزراعة.

ليس من شك فى أن هناك عدة نقاط مفيدة فى المصادر يمكن تقريرها من واقع مادة مقارنة، فنحن نعرف أن مُزارع الفيوم فى العصر البطلمى كان يعتقد أن زراعة مساحة خمسة أرورات كافية ليحمى نفسه وحيواناته من الموت جوعا (Tebt. I 56). فهل يمكن أن نستدل أن تلك الخمسة أو الستة أرورات من الأرض الخاصة فى الفيوم لامرأة واحدة تعد مساهمة كبيرة لإعاشتها؟[٦٨] نحن نحتاج بطبيعة الحال إلى السماح بتوفير مساحة أكبر من

(٦٨) قامت امرأة محررة فى بردية P.Oxy. III ببيع $6\frac{2}{3}$ أرورا بموافقة والدتها بالتبنى، كانت فيما يبدو سيدتها السابقة التى من المحتمل أنها وهبت لها الأرض عند عتقها لها؛ راجع: إخطار بالتنازل عن ٥ أرورات إلى امرأة محررة على يد سيد ابنتها (P. Oxy. I 174؛ وأنا أدين بقراءة هذا النص للأستاذ J.R. Rea)، وهبةٌ من خمسة أرورات من أم لابنتها،P.Oxy. II 273.

الأرض لعائلة بأسرها، وربما إلى مساحة أكثر فى حالة إذا كانت الأرض عامة، تم استئجارها بعقد خاص(بعقد من الباطن)، أو ببساطة إذا كانت أرضًا ذات نوعية فقيرة. ويمكن أن تعد الأرقام التى قدمها باير (Baer راجع جدول 6 a) للإعاشة من الزراعة المصرية خلال القرنين الماضيين بمثابة دليل لتقدير قيمة حجم الحيازات الزراعية فى مصر الرومانية، إذا تم إدخال بعض التحسينات فى الإنتاجية.



(شكل ١ ، توزيع حيازة الأراضى فى إقليم هيرموبوليس طبقا للمساحة)

يوجد سجلان من بين سجلات أراضى هرموبوليس فى القرن الرابع (P. Landlisten F and G يسجلان ممتلكات عدة مئات من ملاك أراضى عاصمة الإقليم، يمكن أن يقدما عند المقارنة نموذجًا جيدًا لبنية حيازة الأراضى المجاورة المعاصرة لإقليم البهنسا(٦٩)، ويضم النصان مُلاكا من أنتينوبوليس- Antinopolis وكذلك من هرموبوليس نفسها؛ ولما كنا أقل ثقة بأن ممتلكات الأنطونيين ليست كاملة بشكل معقول، فمن الأفضل لتحقيق هدفنا التركيز على ملاك هيرموبوليس (شكل ١). تغطى القوائم أولئك المقيمين فى حى الحصن الغربى من المدينة. وتعكس سجلات القرن الرابع هذه بطبيعة الحال أوضاع حيازة الأراضى والظروف الاجتماعية بعد الإصلاح الكبير لدقلديان Diocletian'، لكن هذا يحمل على الأقل ميزة ضم الحيازات الخاصة مع الأراضى العامة القديمة demosia ge فيها، وأنها أصبحت الآن أرضًا خاصة على نحو فعّال.

إن التحليل الإحصائى لهذه النصوص التى قام بها بومان Bowman وباجنال Bagnall أرست بوجه خاص تركيزا على درجة من عدم المساواة فى توزيع حيازات الأراضى، كما قامت بقياسها معامل جينى Gini coefficient(٧٠). فالأمر المؤكد والمثير للدهشة أن عددًا قليلا من الحيازات الكبيرة جدا المذكورة فى القائمة: كانت فى القائمة (ف) فى أيدى ثمانية مُلاك فقط، وهو ما يمثل ٣,٣٦٪ (راجع شكل ١، والجدول رقم 6 c)(٧١). وعلى العكس فإن

(٦٩) فى مقارنة فيكمان Fikhman لعقود إيجار الأرض من البهنسا وهيرموبوليس، لوحظ تباين ملحوظ بين الإقليمين منذ القرن الخامس وما بعده فقط ؛ راجع الفصل السابع حاشية رقم ٢٠١.

(70) Bowman, JRS 75 (1985), 137-63; Bagnall, JRS 82 (1992), 128-64.

(71) M. Lewuillon-Blume,' Enquête sur les registres fonciers (P. Landl.): la répartition de la propriété et les familles de propriétaires '.Proc.18 Int.Cong. Pap. 279-86,
وفيها ناقش الحيازات الكبيرة بالتفصيل.

حيازة ١١٦ فردًا من هيرموبوليس، وهم حوالى نصف المجموع الكلى للحساب تمثل ٣,٤٥٪ فقط من مساحة الأرض.

توفر هذه القوائم قيمة تصحيحية لفكرة أن ملكيات الأراضى ذات المساحات الصغيرة قد تآكلت بصورة كبيرة بحلول القرن الرابع الميلادى. وإذا كانت البيانات التى قدموها قد نُظمت لكى تلائم طبقات باير Baer (راجع جدول 6 b) بأن ٣٠٪ من ملاك الأراضى فى هرموبوليس يمتلكون حيازات أقل من خمسة أرورات طبقا لباير فهى مساحة صغيرة لكى تفى باحتياجات أسرة'، بينما كان ثلث آخر يمتلك ما بين خمسة وخمس عشرة أرورا، تحتاج للاستعانة بعمالة صغيرة من خارج نطاق الأسرة إن وجدت. إن أكثر من ربع سكان العاصمة قد يقعون ضمن تلك المجموعات ميسورة الحال، والذين يمكن أن يعيشوا على دخل من المستأجرين (الملتزمين) أو من استئجار العمالة..

إذا كان كثير من سكان عاصمة الإقليم من ملاك أراضى صغيرة المساحة، ما هى إذًا الأحوال التى كان عليها القرويون فى الإقليم؟ وعلى افتراض أن حتى الحصن الغربى لم يكن غير نمطى بالنسبة إلى الأحياء الثلاثة الأخرى فى هرموبوليس، فإن النسبة الكلية للأراضى الزراعية فى الإقليم التى كان يمتلكها سكان مقيمون فى المدينة (فى إقليمى هرموبوليس وأنطونينية معا) قد تراوح تقديرها بين ٢٥-٣٣٪ من المجموع الكلى لأراضى الإقليم؛ وبالتأكيد يجب أن يكون القرويون قد امتلكوا أكبر بكثير من

نصف مجموع الأرض فى الإقليم[٧٢]. ولا تقدم قوائم هرموبوليس كيفية توزيعها. ومع ذلك فقد حاول باجنال Bagnall بناء نموذج افتراضى لتوزيع أراض لإقليم نموذجى من خلال الجمع بين أرقام بيانات هيرموبوليس باستقراء نص لكرانيس Karanis من القرن الرابع. وهناك بطبيعة الحال كثير من المشاكل المحتملة لذلك؛ فبصرف النظر عن نقاط أكثر تفصيلا بشأن الافتراضات المستخدمة فى تفسير النصوص، فهى تفترض تشابة أساسيا للبنية الاجتماعية بين أقاليم وادى النيل وبين قرية واقعة على حافة إقليم الفيوم[٧٣]. أعطى باجنال متوسطًا افتراضيًا لمتوسط ممتلكات قرية بمقدار ٢٤,٣٪ أرورا، وخصم متوسط كرانيس بنسبة ٣٠٪ لإتاحة الفرصة لنسبة للأراضى غير المنتجة فى تلك القرية؛ لكن النتيجة الافتراضية لوجود عدد ٧٤٠٠ من ملاك الأراضى فى الريف تبدو منخفضة (بالنسبة لمجموع السكان الذى يبلغ ١٠٠,٠٠٠ نسمة، والذى يمكن أن يتكون من نساء وأطفال ذكور بالغين من بينهم مالكون لأراض)، وربما ينبغى لنا أن نستبعد أبعد من ذلك رقم كرانيس بسبب الأراضى ضئيلة الجودة بصفة عامة هناك عن أراضى وسط وادى النيل.

---

(٧٢) يفضل أساس تقدير باجنال (JRS 82(1992), 137) لحيازات القرويين الذى بلغ حوالى ١٨٠,٠٠٠ من المجموع الكلى الذى بلغ 270,000 (66,7%)، على ما قدمه بومان (الذى تراوح تقديره بين 70-75 %، والذى لا يسمح بنسبة للأرض غير المزروعة).

(٧٣) كما لاحظ باجنال Bagnall: 138 n. 38.

حيث تبدو بيانات باجنال Bagnall عن كرانيس أكثر فائدة للمقارنة، لأسباب ليس أقلها أنها تتفق مع مدفوعات القمح فى إقليم البهنسا، والتى نوقشت فى نهاية القسم السابق، التى تعطى فى كرانيس مؤشرات أقل بكثير مما تشير إليه بيانات عاصمة الإقليم التى نوقشت[٧٤]. ولو أنه ما زال يوجد هناك نطاق من أحجام - مساحات - حيازة الأرض، تمتد لتغطى ١٥٠ أرورا، وبالتالى تشهد تداخلا كبيرا مع حيازات عاصمة الإقليم التى ثبت وجودها فى كل من كرانيس (حيث من المحتمل أن الأرقام تمثل حيازات غير كاملة) وفى هيرموبوليس. وتقترب الأحجام ضمن هذا النطاق أكثر من توزيع "عادى"، ويمتلك فوق ٧٠٪ ما بين خمسة وخمسين أرورا، ويمتلك ٣,٦ أقل من خمسة أرورات. حتى لو استبعدنا هذه الأرقام بنسبة تصل إلى النصف عندما نقوم باستقرائها من كرانيس إلى إقليم البهنسا، فإن أقل من ثلث القرويين سوف يمتلكون أقل من عشرة أرورات، على عكس حوالى نصف سكان عاصمة هيرموبوليس فى بردية P. Landlistent. وقد يكون ذلك واقعيا إذا اعتبرنا أنه بالنسبة إلى دخل عديد من سكان العاصمة كانوا يعتمدون أساسا فى إعاشتهم على التجارة أو الصناعة كمصدر أساسى لمعيشتهم، بينما يعتمد معظم القرويين اعتمادا كاملا على الزراعة أو الأنشطة المرتبطة بها (مثل القيام برعى الحيوانات) فى حياتهم[٧٥].

(74) Bagnall, p.135

(٧٥) أدين بهذه النقطة لريتشارد ألستون Richard Alston، الذى سوف يناقش صلاحيتها بالتفصيل فى كتابه القادم.

تقدم تلك المقارنات بعض الأساس للافتراضات بصورة عامة للانتشار المحتمل لملكية الأرض فى إقليم البهنسا، وينبغى أن نتذكر أن مادتنا المقارنة ترجع جميعها للقرن الرابع، عندما انخفض على الأرجح عدد من ملاك الأراضى ممن كانوا يتمتعون برخاء متوسط إلى حد ما منذ القرن الثانى والثالث، لذلك على المرء أن يتوقع نسبة أعلى بكثير من ملاك الأراضى من فئة - ملاك - ٢٠٠-٤٤٩ أرورا، أى أكثر من نسبة ٢,٥٢٪ فى بردية P. Landlisten F. ويعزز دليل عقود الإيجار فكرة الانخفاض فى مجموعة متوسطى المستأجرين (راجع الفصل السابع، المبحث الثامن)، وعندما وصل ازدهار سكان عاصمة الإقليم فى القرن الثالث على الأرجح إلى ذروته، لذلك فهى أفضل فترة يمكن أن تؤخذ فى الاعتبار. وخلال هذه الفترة كان من الممكن وجود عدة عشرات من كبار المـلاك، الذين يمتلكـون ٥٠٠ أرورا أو أكثر، سيكون منهم أقلية تمتلك ما يزيد على ١,٠٠٠ أرورا؛ ومن هذه المجموعة أتى كبار الملاك البارزين فى مجتمع الإسكندرية أو فى المناصب الإقليمية، مثلهم فى ذلك مثل أكبر أثرياء مجالس شورى عواصم الأقاليم وشاغلى الوظائف. نحن لا نعرف حجم مجلس شورى البهنسا، لكن ينبغى للمرء أن يخمن بأنه كان يتكون من ١٠٠ عضو، ويمكن الافتراض بأن معظمهم تقريبا كانوا من كبار ملاك الإقليم. كما كان هناك أيضا شريحة من أثرياء عاصمة الإقليم كانوا يعيشون على دخل إيجاراتهم، ولكنهم لم يشغلوا مناصب فى عاصمة الإقليم؛ كما شغل عدد قليل من أكبر أثرياء القرويين حجما مناظرا. وكان هناك عدد من القرويين الذين كانوا قادرين على العيش

من (ريع) ممتلكاتهم، وتدبير قليل من فائض دخولهم، سوف يتجاوزون إلى حد كبير عدد سكان عاصمة الإقليم الذين كانوا يستمدون مصدر رزقهم بالمثل من مجرد الزراعة؛ وربما كانت هذه الفئة فى الواقع هى الأكبر عددا، رغم أنها بسبب طبيعة دليلنا، تركت أثرًا ضئيلا فى بردى إقليم البهنسا. وقد يأتى دون هذا أيضا أعداد "كبيرة" من الذين يحتاجون لاستكمال دخلهم الصغير من حيازة الأراضى الخاصة بمصادر أخرى للرزق، وكان لدى سكان عاصمة الإقليم إمكانية الوصول لشغل مناصب مدينة، وللقرويين التزام الأراضى العامة والخاصة. وفى النهاية يجب أن نضع فى الاعتبار القرويين الذين لا يمتلكون أرضا على الإطلاق. كان معظم هؤلاء فى أوائل عصر المواطن الأول إما يقومون بزراعة الأرض العامة، أو يتولون سلسلة من عقود الإيجار الخاصة، ولكن بحلول القرن الثالث كانت اليد العاملة الثابتة تمثل بدرجة أو أخرى عاملا له أهميته فى الضياع الكبيرة.

٤ـ مدى تفتت حيازات الأرض (حجم تفتت حيازات الأرض)

The Extent of Landholding Fragmentation

لما كانت وثائق البهنسا قد قدمت بعض الأدلة عن تعدد حجم نوعيات حيازة الأراضى، فسوف تكون أكثر فائدة إلى حد ما عندما يتعلق الأمر بالنظر فى طبيعة وتكوين الحيازات. ومن الواضح أنه كان من الطبيعى لحائزى الأرض الزراعية امتلاك أكثر من قطعة أرض مميزة، سواء كانت منفصلة من الناحية المادية، أو كانوا يلتزمونها تحت أشكال مختلفة من الإيجار (الالتزام). وسوف تفحص فى الأقسام الباقية طبيعة حيازة الأراضى المتعددة من هذا الفصل بتفصيل أكبر: أولا كيف كان تعدد الحيازة يعد أمرا شائعا؛ بعد ذلك الحجم النسبى وموقع الأنصبة التى كانت تتألف منها الحيازات المتعددة.

نحتاج أولا إلى القيام بتحديد أكثر دقة لما هو مقصود بتعبير الحيازات المتعددة 'multiple landholding'. كنقطة بداية، ربما استخدم التعبير للإشارة للأراضى التى امتلكها فرد واحد (أو مجموعة واحدة من الشركاء الحائزين)، والتى تفتقد لحدود عامة مشتركة، وتضم وحدتين أو أكثر غير متجاورتين لبعضهما بعضا. ومع ذلك تظهر مضاعفات عندما ننظر إلى أمثلة واقعية. وكيف نتمكن من النظر فى الأراضى التى كانت تقع ماديا فى المناطق المتاخمة، وكانت تخضع لظروف إيجار (التزام) مختلفة؟ هل كانت الأملاك تقسم فقط بالمجارى المائيـــة أو بالطـــرق أم بحدود ماديـــة معترف بهـــا

(على سبيل المثال حدود الإقطاع kleros)، وهل تُعامل على أنها قطعتان متجاورتان أو كقطعة واحدة؟ إن الاسترشاد بالأوصاف المستخدمة فى أوراق البردى أمر غير مرض تماما، لأن المصادر نفسها غالبا ما تكون غامضة أو غير متناسقة فى إشارتها إلى التقسيم المادى للأرض، ويمكن فقط الاعتماد على سجلات الأرض التى رُسمت بهدف تسجيل حدود الممتلكات لتقديمها معيارا ثابتا وواضحا لقطع منفصلة ماديا، ولكن يوجد فقط عدة قُصاصات من مثل هذه الوثائق مازالت باقية من إقليم البهنسا[٧٦]. ونملك بدلا من ذلك وثائق عديدة متفرقة تتألف من وثائق إدارية وقانونية وخاصة، والتى تختلف اختلافا كبيرا فى دقة أوصافها للموقع المادى (على الطبيعة) لمكان الأرض.

لذلك فمن الجدير بالذكر القيام بمسح وجيز ودقيق إلى حد ما لمختلف أنواع الوثائق فى إشارتها لحيازة الأرض. وكانت الخطابات الخاصة والحسابات نادرا ما تضم أكثر من إشارة بسيطة لوجود نصاب الأرض، أو إلى القرية التى تقع بالقرب منه؛ واستخدمت فى بعض الأحيان مساحتها الدقيقة كوسيلة لتحديد الهوية[٧٧]. وحددت معظم الوثائق الإدارية مكان الأرض بالقرية والنصاب kleros (أو الناحية topos أو الحوض perichoma). حتى فى بيانات الأرض التى لم يصلها الفيضان abrochos الموجهة إلى الموظفين، والتى تهدف إلى تأمين تخفيض الضريبة على مساحة معينة من الأرض، لم يُعتقد أن الإشارة إلى حدودها الدقيقة كانت ضرورية؛ وكان يكفى ذكر حجم

---

(76) Especially P. Oxy. XII 1537.

(٧٧) على سبيل المثال "النصاب الكبير" (P. Oxy. XII 1482)؛ "حديقة كروم" (P.Oxy. VI 967)؛ الأملاك ktema(ta)؛ (P.Oxy.XII 1585, XLI 2982)؛ الأرورات السبعة" (P.Oxy. VII 1061)؛ الأرورات العشرون (P.Oxy. XLI 2982).

الأرض، وموقعها بالتقريب، ومعدل ضريبتها(٧٨). وترجح الأوصاف التى وجدت فى عقود الإيجار أن أطراف العقد كانوا يعتمدون فى المقام الأول على معرفتهم الشخصية لمحل إقامتهم (راجع الفصل السابع، المبحث رقم ٣). بينما كان اسم ولقب مالك الأرض موضع تساؤل، كما فى بيانات البيع وبيانات الملكية، التى كان يتم توفير أكبر قدر من الدقة لها من خلال سرد قائمة الجيران من مختلف الجوانب؛ ولكن قد يتم حذف ذلك إذا كانت المعلومات ذات الصلة متضمنة فى داخل الوثيقة المصاحبة(٧٩). قليل من وثائق البردى المتنوعة تذكر الأجزاء koiai أو الأقسام guai فى الأراضى التى كانت مجزأة(٨٠).

لذلك يجب أن ترتكز مناقشتنا عن "الحيازات المتعددة" multiple landholding أولا على حالات تقع فيها القطع الفردية فى إقطاعـــات kleroi متعددة أو بالقرب من قرى مختلفة. إن امتداد الأجزاء فى داخل إقطاع kleros، ربما يكون ممثلا بدرجة أقل فى هذه العملية. وهناك نصوص سوف يتم مناقشتها بمزيد من التفصيل حالا، تثبت وجود درجة كبيرة جدا من التفتت على هذا المستوى، لكنها ربما لا تمثل أصحاب حيازات أراضى عاصمة الإقليم بالكامل، مع أنها توفر لمحة عن جانب واحد من حيازات القرويين. ولا ينبغى أن يختلط علينا إذا اعتبرنا أن دليلنا يمثل مستوى كل الحد الأدنى للقطع المبعثرة (المجزأة).

---

(٧٨) راجع المصدر فى الحاشية رقم ٨٦ أدناه.

(٧٩) على سبيل المثال وضعت قائمة الجيران بالتفصيل فى بردية P. Gen.II 116. وليست فى مجموعة يوتى P. Coll. Youti I 65.

(٨٠) يمكن تحديد كل منهما بالارقام: P. J. Sijpesteijn and K.A.Worp.' Numbered Koitai in the Oxyrhynchite Nome.' Aegyptus. 58 (1978). 157-9; guai: P. Matrit. 2 line 19.

لا يمكن اتخاذ أى من برديات البهنسا التى تم نشرها على وجه اليقين على أنها تمثل المصالح الكاملة للحائزين. حتى الوصايا، التى من المفترض أنها أدرجت جميع الأملاك الخاصة بالموصى أثناء تسجيل الوصية، كان من الممكن أن تخذف أى أرض عامة أو خاصة من أملاكه، بل أكثر من ذلك كانت معظم وصايا البهنسا إما غير مكتملة أو لم تكن تتضمن أرضًا زراعية. ومع ذلك، فإن هذه ونماذج معينة أخرى من الوثائق تعطى صورة أكثر اكتمالا للحد الأدنى للملكية المجزأة من معظم الوثائق الأخرى.

وبالأخذ فى الاعتبار هذه الأمور غير المؤكدة، فمن المدهش أن نرى الوصايا وتقسيم ملكية الأرض الناتجة عن الميراث تشير إلى أكثر من قطعة أرض. فالوصايا السبع التى تتضمن تفصيلات لأراضٍ زراعية ذكرت على الأقل قطعتين، وضمت اثنتان قائمة بستة أنصبة أو أكثر[٨١]. وهناك تقسيم لملكية واحدة تضم عدة شرائح من الأرض فى إقليمى البهنسا وهيرموبوليس (P.Oxy. XIV 1637). نتج عن التقسيم امتلاك ثلاثة من الذكور نصف الضيعة معا، وامتلكت امرأتان النصف الآخر؛ وتكون كل نصف منهما من عدة أنصبة مختلفة.

---

(81) P.Oxy. XXXVII 2474, PSI III 240, XII 1263, P. Wisc. I 13, SB XVI 12331, P. Köln II 100 (ست قطع أرض زراعية وحديقة زيتون ومساحات خالية وعدة بيوت)، P.Oxy. VI 907 (= L. Migliardi Zingale, I testament romani nei papiri e nelle tavolette d'Egitto(Turin, 1991), no. 24 على الأقل ست قطع).

وفى حالة أخرى تم تقسيم أملاك بسينامونيس Psenamounis وهو قروى من سينوكويس Sinokomis وأقل ثراء بكثير، بين سبعة أطفال أنجبتهم له زوجتان. ويبدو أن قطعة أرض مُجمعة بلغت مساحتها $3\frac{1}{2}$ أرورا خصصت لحيازة اثنين من الأطفال من زوجة واحدة، وربما ذهب الجزء الباقى إلى الأطفال الخمسة الآخرين مجتمعين(٨٢). والتقسيم الآخر الوحيد الذى يقدم معلومات عن الأرض الزراعية كان فى الواقع قسمة أرض مستأجرة أثناء مدة سريان العقد (P.Oxy. XXXI 2483). وهنا يظهر مرة أخرى أن الأرض كانت تمثل قطعة واحدة. وحُفظت أيضًا نتائج تقيسم أملاك فى إقرار من عام ٩٧ ميلادية (P.Oxy. IV 713). فقد قدم ليونيديس بن ديودوروس Leonides son of Diodoros من البهنسا إقرار امتلاك $1\frac{1}{2}$ أرورا فى نيسلة Nesla ومساحة $2\frac{1}{2}$ أرورا فى بينو Peenno، وكانت تكون ثلث الأملاك التى ورثتها والدته؛ وورث أخوه وأخته اللذان تزوجا بعضهما ٨ أرورات، كما تم تقسيم أملاك لوالدهم أيضا بين الأبناء الثلاثة، لكن لم يسجل مضمونها. وعلى ذلك ففى هذه الحالة وكان الكل ما عدا أحد الأشخاص يمتلك بالتأكيد جزأين أو أكثر من أجزاء الأرض.

هناك وثيقة أخرى تسجل معظم، إن لم يكن جميع، مصادر الأرض الخاصة لأحد الأفراد، هى القسم الذى أقسمه ديوجنيس بن ديوجنيس Diogenes son of Diogenes ليصبح ملاحظًا على الجسور فى المركز

---

(٨٢) P. Oxy.XIV 1639. يدل إدراج جميع جيران بسينمويس Psenamouis أن أرضه كانت تكون وحدة واحدة.

الأوسط middle toparchy (P. Oxy.XLIX 3508)، وكان يمتلك ١٥ أرورا في سينيليو، في نصاب سوسوس Sosos وأجاثون Agathon، أغلب الظن في قطعة واحدة، تبلغ قيمتها واحد تالنت Talent؛ كما أحرز ثماني أرورات أخرى من عقد مستحق في أنصبة kleros مختلفة قيمتها ٢,٥٠٠، وكان لديه في حينه $2\frac{1}{2}$ تالنت تأمين على ممتلكات اثنين من القُصر، ومن الواضح أن ممتلكات ديوجينيس الأصلية، التي ربما آلت إليه بالميراث، كانت تكون قطعة واحدة؛ كما أحرز قطعة إضافية، وربما كان يأمل في اكتساب قطعة أخرى فيما بعد. وباستحواذه على ممتلكات تبلغ قيمتها نحو أربعة تالنت في مجموعها، فلابد أن ديوجنيس كان من بين السكان البهنسا الأثرياء في القرن الأول.

توقع المرء أن التقارير العامة للملكية المقدمة بناء على أوامر الوالي قامت بتسجيل حيازات الملكية كاملة، غير أن الاستجابة جاءت قاصرة بدرجة قصوى، ولم يُبَلِغ أصحاب الممتلكات مرة أخرى عن ممتلكاتهم التي سبق التصريح بها من قبل[٨٣]. وبصرف النظر عن بيانات الممتلكات التي آلت بالميراث التي سبق مناقشتها، هناك خمسة سجلات عامة تخص أراضي زراعية، أربعة منها (تشمل ملحقًا لممتلكات سبق الإقرار عنها) وقائمة لقطعتين من الأرض على الأقل[٨٤]، وقُدمت أحدثها تاريخا نيابة عن سيدة

---

(٨٣) عن إجراءات وممارسات إقرارات الملكية راجع P.Oxy LII 3690-1 introd.with refs.

(٨٤) P.Oxy. II 248, 250, XLV 3242, P.Harr. I 74؛ في وثيقة PSI VIII 942 قدم الوالد إقرارا نيابة عن ابنه الحدث عن قطعة لأرض ورثها عن والدته، وفي الوثيقة التالية PSI XIII 1322 (إقرار عادى) يبدو ارتباطها بقطعة أرض منتظمة يمتلكها قسمها والد لابنته.؛ PSI XV 1532 إقرار عن ميراث من أخ توفي مكون من نصف مساحة يمتلكها بالمشاع مع مقدم الإقرار.

أنطونينية، تضم قائمة لحقول كروم وحدائق، وأرضًا عليها مبان، وأرضًا غير مزروعة، وساقية مياه، ومصادر للمياه فى سكو Sko، بالإضافة إلى ممتلكات أخرى بالقرب من قرية مونيمو Monimou تمتلكها مع شريك، وباقى النص غير مكتمل، وربما كان هناك قطع أخرى تضمنتها القائمة فى الأصل. ومع ذلك كانت الممتلكات تمثل إلى حد ما قطعة واحدة؛ وكانت معظم أراضى سكو Sko تشترك فى حدود عامة، وكانت محاطة من جانبين بأرض أخرى تمتلكها مقدمة الإقرار وشريكها. كما أن مساحة أرض الحديقة فى سكـــو، فى نصاب kleros مختلـــف، كانت محاطة أيضـــا من جميع الجـــوانب بأملاكها(٨٥).

لم يكن من الضرورى أن يتوقع المرء أن تضم إقرارات الأراضى الجافة abrochos حيازات الملكية كاملة، فمن اللافت للنظر بشكل خاص أن نصف قوائم إقرارات البهنسا عبارة عن أرض متعددة القطع(٨٦). ويمكـــن تفسيـــر ذلك جـــزئيا بالميـــل لتكـــون الحيـــازات المتعـــددة بشكل عنقودى (راجع القسم التالى)؛ وربما كانت حالة الفيضان المنخفـــض تتسبب فى ترك عدة أراض فى القرية الواحدة أو فى القرى المتجـــاورة بـــدون مياه كافية للرى، ويسرد الإقرار الذى أدلت به كاليبورنيا هيراكليا عام ٢٤٥

(٨٥) وذلك يوضح أن مقدمى الإقرارات يمكن أن يكون لديه ممتلكات أخرى لم تتضمنها إقراراتهم؛ والنص هو P. Oxy. XLV 3242.

(86) P. Oxy. XII 1459, XLII 3046, PSI Congr. XVII 25, P. Col. Inv. 478. BGU XIII 2234 (ii), P. Oxy. VIII III3 (i) and (ii), XII 1549, وتشير بردية P.Lond. inv 2174 إلى قطعة واحدة؛ BGU XIII 2234(i), P. Harr. II 198, P.Oxy. VI 970, and SB XII 11033 are incomplete).

(P.Oxy. XLII 3047) قائمة بحيازات فى خمس قرى مختلفة فى المركز الشرقى. وكانت كاليبورنيا تمتلك أرضًا على نطاق واسع على نحو غير عادى، ولكن الآثار المترتبة على ضعف الفيضان على الحيازات الصغيرة تكون متشابهة. وهناك بيان معاصر آخر يضم عدة أجزاء فى باكيركى Pakerke (المركز الشرقى)، وأرضًا بالمثل فى كفـــر ساتيرو Satyrou epoikion (P.Oxy. XLII 3046).

يجب أن ننظر الآن فى نص يشهد درجة ملحوظة من الملكية المجزأة للأرض، حتى فى داخل الإقطاعيات Kleroi: وهو عبارة عن قائمة لضرائب من القرن الثالث ترتبط بأرض فى بالوسيس Palosis وقرى مجاورة(٨٧). إن المعلومات التى يقدمها ضُمنت فى الجدول رقم ٧. يوجد فى العمود الأول الكامل تقريبا فرد واحد فقط من ثمانية من الحائزين على الأرض، وهى زوجة المالك السابق للأرض، وكانت تمتلك قطعة واحدة، ويمتلك الآخرون ما بين قطعتين وسبع قطع. ومن الواضح من مناقشة يوتى Youtie للعمود الثانى غير الكامل (وحتى العمود الثالث المجزأ أكثر) أن هذا النمط هو الذى تواصل فى كل الوثيقة. وتعذر رؤية ورثة ابن تسينباوليميس Tsenpaulemis وأنهم قد حازوا جزءًا من الأملاك، وربما حازت تاوريس ابنة بتوليما Tausiris d. of Ptolema 15 خمسة عشر جزءًا أو أكثر. وتتضح من التجزئة فى كل من الأرض الخاصة والعامة معا (فيما عدا قطعة واحدة) أنها فرضت بالإكراه (pleonasmou basilikes). وتعطى هذه الوثيقـــة بالتالـــى انطباعا

(87) P.Oxy. VII 1044 with L.C.Youtie, ZPE 21 (1967), 1-11.

حيـــا عن الحيازات المقسمة إلى قطع صغيرة متعددة، معظمها داخل قريـــة واحـــدة، أو حتـــى داخل الإقطـــاع kleros نفسه، مثل الأنصبـــة الأربعة فى إقطـــاع بوليمـــون Polemon الـــذى حـــازه المدعـــو بيتـــوزيريـــس بن هيراكليـــوس Petosiris son of Herakleos.

ومع ذلك تبدو قائمة هذه الضرائب غير عادية بالمقارنة مع غيرها من معظم أدلة الإقليم الأخرى. وفى إقرار آخر معاصر تقريبا لأرض لم تصلها مياه الفيضان abrochos. وتتعلق إلى حد كبير بقرية بالوسيس Palosis نشهد درجة كبيرة من التجزئة إلى أجزاء صغيرة جدا أكثر مما كنا نجده فى بردى البهنســـا بصفة عامة(٨٨). فهل يمكن أن يكـــون نمط حيـــازة الأرض فـــى بالوسيس Palosis يتطابق مع الحيازات المجزأة بطريقة أكبر وبشكل ملحوظ عن أى مكان آخر فى الإقليم؟ وعلى الرغم من أن بالوسيس هى قرية موثقة بشكل جيد نسبيا، فهنا معلومة أخرى صغيرة حول الحيازات هناك. ومع ذلك، يوضح سجل واحد لبيع أرض على الأقل كيف أن مثل هذه الدرجة من التجزئة يمكن أن تتطور تدريجيا ضمن الإقطاعيات kleroi التى كانت أكثر ترابطا فى بداية العصر البطلمى فقد باع كاهن لأخيه $1\frac{19}{72}$ أرورا من واقع ست أرورات فى إقطاع أندرونيكوس Andronikos كانت يمتلكها بالاشتراك مع البائع وآخرين(٨٩). يمكن للمرء استدعاء تحليل فى تفسير ذلك وهو الوضع

(٨٨) P. Oxy. VII 1044 and XII 1459 مع حساب ٣٣% لقطعة أرض أقل من أرورا، لكنها تمثل فقط ١٠% من كل القطع المعروفة.

(٨٩) P.Oxy. I 46. مصدر آخر عن بالوسيس Palosis قام برونيتي بتجميعة:

Pruneti.I centri obitati. 134f.

الاجتماعى المتدنى للأفراد المُدرجة أسماؤهم، فمن المحتمل أن الجميع كانوا قرويين، بينما كان معظم ملاك الأراضى الذين ثبت وجودهم فى إقليم البهنسا من سكان عاصمة الإقليم[٩٠]. وكان من المتوقع وجود قرويين بالتأكيد يمتلكون أراضى بمتوسط أقل من سكان عاصمة الإقليم، على الرغم من أنه ليس من الواضح أن أراضيهم أيضا يمكن أن تكون أكثر تجزئة.

ويقف ضد كل من التفسيرين السابقين أنه يمكن الاعتراض عليهما، بأن هناك وثائق أخرى تشهد بوجود مستويات مماثلة من التجزئة (على الرغم من وجود أنصبة بمتوسط مساحات أكبر نسبيا) من ممتلكات امتلكها سكان عاصمة الإقليم تقع فى مكان آخــر من الإقليم، ولا سيما فى بعــض المبيعات، 'ووصية تارابيسيس testament Taarpaesis'[٩١]. هل تمثل مثل هذه النصوص وقوائم الضرائب المستوى الحقيقى للملكية المجزأة فى جميع أنحاء الإقليم بين جميع شرائح المجتمع، وهو المستوى الذى تم حجبه من قِبل فئات أخرى من الوثيقة؟ إن عقود الإيجار بوصفها مصدرا مهما ووفيرا كدليل عن حجم الحيازة، تشير بالتأكيد عادة إلى حيازات أكبر ولكنها أصغر كثيرا فى حجم تجزئتها much less fragmented holdings[٩٢]. ويمكن أن يحجب

---

(٩٠) لم يوضح وضع الملاك status فى النص، ولكن لاحظ أن الملحوظة فى العمود الأول، السطر ٢٦ تم الحجز على الأرض لصالح ضريبة لسكان العاصمة، مما يؤكد بأن المالك المقصود كان ينتمى إلى وضع اجتماعى مختلف.

(٩١) P. Coll. Youtie I 65 (قرى مختلفة فى المركز الأدنى)؛ P. Gen. II 116 (Pela). P. Köln II 100 (قرى مختلفة فى المركز الشرقى)؛ راجع أيضا بيان كالبورنيــا عن أرض غير مروية Calpurnia Heraklia P. Oxy XLII 3047)، n. 95 below.

(٩٢) راجع الفصل السابع، المبحث الثالث ( ). والملحق رقم 2 أدناه.

بالفعل أوصافهم غير الدقيقة نسبيا للأرض أحيانا المستوى الفعلى للتجزئة رغم أن بعض عقود الإيجار تشير صراحة إلى وجود أكثر من قطعة واحدة فى الإقطاع kleros الواحد[٩٣]. إن أرضا أُجرت بعقد إيجار يمكن أن تكون فى الحقيقة مجمعة (موحدة) أكثر من التى يزرعها ملاكها، وخصوصا ملاك القرية. وعندما وصلت العوائد إلى قمتها فى منتصف القرن الثانى فلابد أن هامش ربح المستأجرين (الملتزمين) كان محدودا لدرجة أنهم كانوا فى حاجة لزراعة مساحة مناسبة بأكبر قدر ممكن من الكفاءة حتى يتمكنوا من الحصول على عائد له وزنه.

نستنتج مبدئيا أنه ليس هناك سبب لاعتبار أن دليل التفتيت الشديد فى ضرائب بالوسيس Palosis يعد أمرا شاذا بالنسبة للملاك من فلاحى القرية (ولبعض حائزى الأرض العامة)، أو حتى بعض ملاك عاصمة الإقليم؛ لكن ذلك لا يمثل طراز ملكية الأراضى الوحيد. فملاك الأراضى من فئة أثرياء عاصمة الإقليم، وخاصة فئة المؤجرين كانت أملاكهم تشمل مساحات كبيرة موحدة؛ فلذلك وحتى هذه كانت تتكون من قطع مجزأة غالبا إن لم يكن عادة، فحيثما تنسب المصادر الموجودة لدينا قطعة أرض خاصة لأحد الأفراد يجب أن نتفهم دائما أنها ربما لا تمثل سوى جزء من المجموع الكلى لممتلكات أرضهم.

---

(93) e.g. PSI I 1072, P. Harris.II 224, and esp.P. Ryl.IV.683

٥- تكوين حيازات الأراضى The Composition of Landholdings

إن تفتت حيازات ملكية الأرض التى شهدناه فى الجزء السابق، كان ظاهرة شائعة، رغم أنها لم تكن تمثل ظاهرة عامة بالنسبة لمساحات جميع الملكيات من كل الأحجام، لكن يبدو أيضا أنها اتخذت أشكالا مختلفة. امتلك بعض الملاك مجموعة من قطع الأراضى الصغيرة داخل منطقة واحدة؛ ولكنّ هناك سببًا وجيها للثقة فى الدليل الظاهر فى مصادرنا عن وجود مساحات أخرى كبيرة موحدة. وهذه أيضًا غالبا ما شكلت جزءًا من حيازات ملكية فردية. لذلك فإن الملكيات المجزأة فى حاجة لمزيد من الفحــص، لاكتشاف أولا: إلى أى مدى يمكننا أن نرى وجود صلة ثابتة ما بين الحجم الإجمالى للملكية وأحجام الأنصبة الفردية التى تتكون منها، وثانيا، إلى أى مدى يمكن أن نستشف الطريقة التى تناثرت بها الأجزاء المكونة للملكيات: وهل اختلفت الضياع الكبيرة كثيرا عن الملكيات الصغيرة من حيث امتداد انتشارها الجغرافى؟ وللأسف فإن معظم الأدلة الباقية تتعلق بنصاب واحد، سواء أكان جزءا من الملكية أو بكاملها، فإن عينة الأدلة المستخدمة فى فحص أحجام القطع – أدلة – صغيرة: فمن بين ثلاثين حالة، تتضمن منها ثمانى حالات من بردى البهنسا P.Oxy. VII 1044 col. I (راجع جــدول رقــم ٧). وهناك معلومات أوفى متاحة عن المواقع، لا سيما من مجموعات الوثائق التى تشير إلى مالك واحد للأرض.

(أ) العلاقة بين حجم النصاب لحجم الملكية الكلية

The Relationship of plot Size to Total Landholding Size

لم تمثل الملكيات الكبيرة ببساطة مجرد عدد كبير جدا من القطع الصغيرة، على الرغم من أن عدد المكونات تتجه لزيادة الحجم الكلى للملكية، وكذلك بالنسبة للحجم المتوسط لمكوناتها. وبمعنى آخر كان الحجم المتوسط للوحدات الفردية لممتلكات مجزأة يمثل عاملا مهما فى الحجم الكلى لحيازة الأرض كما كان الوضع بالنسبة لعدد القطع. وفى الناحية الأخرى لم تكن أحجام القطع تقترب بشكل دقيق من ذلك المعدل؛ فقد كان إجمالى أكبر حجم يمثل نسبيا بوجود واحدة أو أكثر من القطع الكبيرة نسبيا بالإضافة إلى بعض قطع صغيرة جدا. ويمكن ملاحظة هذا النمط حتى بين حيازات صغار القرويين المسجلة فى الجدول رقم (٧)، وبوجه خاص ضيعة تنيفيرسويس Tnephersois التى تكونت من قطعة واحدة من عشر أرورات بالإضافة إلى ست قطع مساحتها الكلية أقل من أربع أرورات. وعلى الجانب الآخر فقد تم بيع مزرعة فيما يبدو كوحدة واحدة تتكون من ١٨ قطعة منفصلة، قسمت فيما بعد إلى أجزاء koitai بلغ حجم مساحة خمسة منها أقل من أرورا واحدة. وإحدى عشرة أخرى منها بلغت مساحتها أقل من ثمانى أرورات. وقطعة أخرى بلغت مساحتها ٤٨ أرورا كانت تقدر فيما يبدو بأكثر من نصف مساحة الضيعة بأكملها التى بلغت مساحتها ٨٤ أرورا[٩٤]. وغطى

(٩٤) P. Coll. Youtie 1 65 ؛ لم يتم الاحتفاظ بكل الأرقام. cf. P.Oxy. XIV 1637 : بلغ إجمالى المساحة ١٠٤ أرورات، وتتراوح مساحة الأنصبة من $2\frac{3}{4}$ إلى ٣١ أرورا.

إعلان كالبورنيا هيراكليا Calpurnya Heraklia عن أرض لم تصلها مياه الفيضان abrochos عدة مئات من الأرورات، وصفت بأنها لم تقسم إلى أقسام، ولذلك يحتمل أنها كانت وحدة واحدة، بالإضافة إلى مساحات عديدة أصغر(٩٥). كانت ضيعة كلوديا إزيدورا التى تدعى آبيا، التى لا بد أن مجموع حيازتها يقدر بالمئات بل ربما بآلاف الأرورات من ضمنها مساحة قليلة الأهمية لمساحة $2\frac{1}{2}$ أرورا تم تأجيرها لفلاح بعد مصادرة ممتلكاتها (SB XVI 11403).

وتظهر بعض الممتلكات من الجانب الآخر، استقطاب أقل بين أكبر وأصغر مكوناتها. وبيعت مساحة بلغت حوالى ٢٥ أرورا عام ٢٤٧، من بينها منازل فى البهنسا وعدة مساحات من أرض زراعية وأرض كروم فى بيلا pela تكونت من عشر قطع تتراوح مساحتها بين $1\frac{7}{16}$ و $6\frac{1}{2}$ أرورا فى المنطقة، تكونت واحدة – أخرى– منها من قطعة بلغت مساحتها $12\frac{29}{32}$ أرورا تم تقسيمها بين أربع وحدات مختلفة محددة بجوار بعضها sphragides (P.Gen.II 116 ؛ راجع شكل ٢). وعدد آخر من حيازات متواضعة الحجم (بين ١٠–٥٠ أرورا) تكونت من قطعتين أو ثلاث قطع متساوية فى الحجم

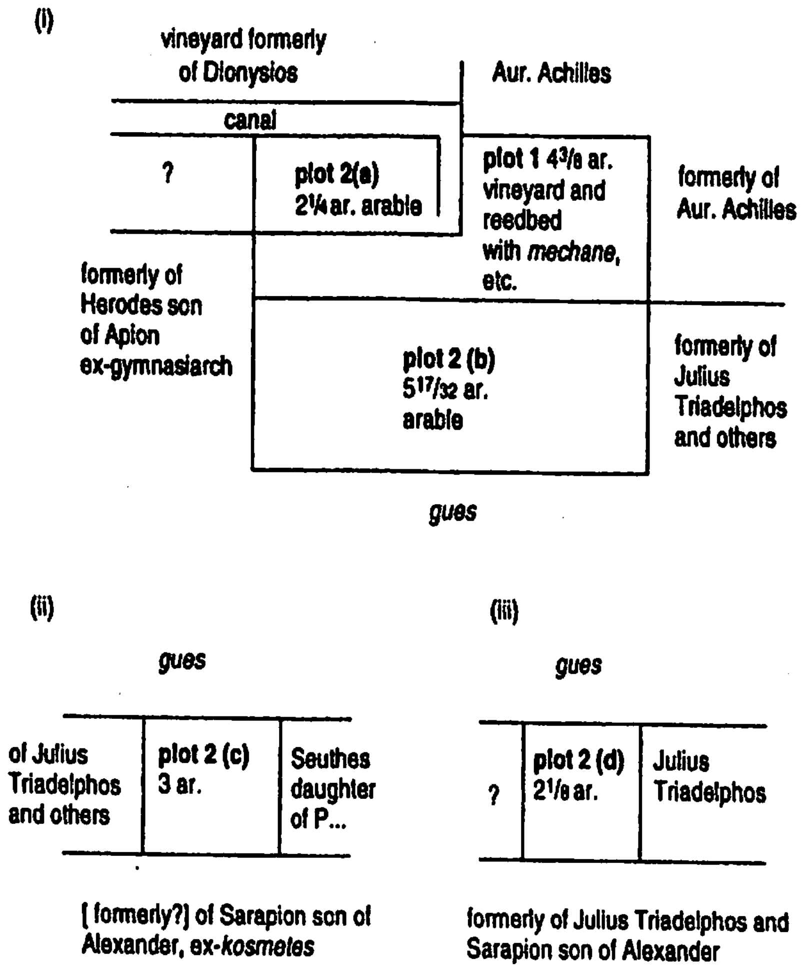
(٩٥) P.Oxy. XLII 3047: بلغت إجمالى المساحة أكثر من ١,٧٠٠٠ أرورا، تضم مساحة $218\frac{3}{4}$ أرورا فى ثموينكومي Thmoinakome، +487 أرورا فى ثموينيبسوبثيس Thmoinepsobthis كلاهما 'غير مقسمتين' لأرض كروم سابقا؛ وكما علق الناشر فإن تعبير 'agouotometou' يعنى فيما يبدو أن الأرض لم يسبق تقسيمها بالجسور العادية والقنوات.. إلخ. ويظهر أن المساحات الفردية التى كانت مسجلة فى سخوبيبس Schoibis وأزورونوفيريس Osoronnopheris أصغر كثيرا؛ وبلغت أقل مساحة $\frac{1}{2}$ أرورا من أرض تم بيعها بسعر محدد hypologos فى ثموينكوميس Thmoinakomis.

تقريبا، ولا يوجد بينها أى قطعة مساحتها أقل من أرورا واحدة[٩٦]. وتقع معظم الحيازات المتعددة فى عقود الإيجار فى إطار هذا النمط (راجع الأمثلة الملحق رقم ٢). وعلى ذلك فرغم أن درجة الاستقطاب بين المساحة الكبيرة والصغيرة يميل بشكل عام للزيادة مع الحجم الكلى للحيازة، فلم يكن هذا النموذج عاما على أى حال، وقد تكون الحيازات من جميع الأحجام ذات تركيب مختلف تماما.

إن التفتيت الحاد الموجود فى بعض الوثائق جاء نتيجة سلسلة من انتقال الملكية وتقسيماتها، التى كان الاعتبار فيها للتوزيع العادل للممتلكات بين الورثة أو الحاجة لاغتنام الفرصة للشراء، كما نشأت فى المقام الأول فيما يبدو من الرغبة فى تكوين أملاك ذات شكل طبيعى مُحدد. حيث تمكنت أراضى الاستيطان (التى كانت تمنح فى الأصل للمقطعين البطالمة بمساحات تتراوح من ٣٠ أرورا فصاعدا، كانت فى معظمها إن لم تكن كلها موحدة) من الهروب من عملية التقسيم هذه، فقد ظلت تتكون من مساحات واسعة؛ وكانت الأراضى التى تكونت دائما من جزء من ضيعة كبيرة تكون جزءا كبيرا من أراضى كالبورنيا هيراكليا فى المركز الغربى من ضيعة إمبراطورية، بل ترجع أصول بعضها إلى الهبات البطلمية dorea المبكرة) ويمكن أن تشمل مساحات أخرى كبيرة جدًا موحدة جنبا إلى حيث مع وحدات صغيرة أخرى ربما تكون مكتسبة بطريقة مجرأة.

---

(٩٦) e.g. P. Oxy. II 265 (منحت مساحة $27\frac{1}{2}$ أرورا كدوطة زواج تتكون من ثلاث قطع: 10 أرورات، $10\frac{1}{2}$ أرورات، وسبع أرورات) PSI Cong. XI 9 ($14\frac{3}{4}$ أرورا كضمان لقرض يتكون من ٣ أرورات، 4 أرورات، $7\frac{5}{6}$ أرورات) ؛ راجع أيضا P. Oxy. XLII 3046.



A schematic reconstruction of some of the parcels sold by Aurelia Germania in AD 247, with neighbouring properties (*P. Gen.* II 116, lines 10-25). The topographical relationship of plots 2(c) and 2(d) to one another and to the other plots cannot be inferred from the text, unless the same *gues* is referred to in all three cases.

Fig. 2. The *kleros* of Eubios near Pela

شكل ٢: نصاب kleros يوبيوس Eubios بالقرب من بيلا Pela

(ب) الوضع النسبى لمكونات حيازات الأراضى المجزأة

The relative Location of the Component Parts of Fragmented Landholdings.

إذا ما نظرنا فى مزيد من التفاصيل لمكونات حيازة الأرض التى ذكرت للتو فى بيلا (PelaP.Gen.II 116)، نلاحظ أنه برغم من الإحساس أن هذه الأرض كانت مجزأة بشدة فى ١٣ جزءًا منفصلاً، فإن كثيرًا منها كان فى الحقيقة قريبا من بعضه البعض: كانت جميع الأراضى فى الأربعة أقسام المتجاورة sphragides، وربما كانت قطعتان اثنتان على الأقل من القطع الأخرى تقعان (راجع شكل ٢) فى إقطاع kleros يوبيوس Eubios، وفى الواقع لم تتجاور أكثر من أربع قطع معا، وربما قطعتان فقط كانتا مشتركتين مع بعضهما بعضا، بالإضافة إلى قطعة واحدة لم تكن ضمن إقطاع kleros. ومن المثير للاهتمام أن توجد قطع صغيرة عديدة 'مجمعة' تتكون من أملاك باعها أحد سكان عاصمة الإقليم (يبدو أنه كان ثريا جدا) لآخر، وكان يجاورها عدد من ملاك الأراضى المهمين. ووردت الإشارة فى وقت سابق من هذا الفصل إلى حيازات 'مُجمعة' مماثلة خاصة بالقرويين. كيف كان ذلك شائعا أن تُجمع الملكيـــات المجزأة ضمـــن منطقة محدودة بهذه الطريقـــة؟ وإلى أى مدى أدت القطع المجزأة إلى زيـــادة إجمالى حجـــم مساحة الضيعة؟

يجب أن نكون على حذر منذ البداية من إمكانية وجود تحيز فى الدليل، فوثيقة واحدة قد تضم أجزاء تقع فى قرية واحدة أو فى مركز واحد فقط، وتتجاهل أملاك أخرى يحوزها نفس المالك فى مكان آخر، ما دام أنها تقع خارج اختصاص – الموظف – المسئول الذى قام بكتابتها. وعلى ذلك قد

تظهر الحيازات بشكل أكثر تجميعا عما كانت عليه فى الواقع. ومع ذلك فإن نموذج كاليبريا هيراكليا يدل على أن هذا التحيز قد يكون أقل انتشارا مما كان متوقعا. فقد ضم إقرارها عن الأرض غير المروية (P. Oxy. XLII 3047) abrochos، الذى أرسلته إلى كاتب القرية Komogrammateus المختص بحى فوبوا Phoboou فى المركز الشرقى، قائمة لمساحات واسعة من الأرض محددة كلها بخمس قرى فى ذلك المركز. ولكن إذا فرض أن هذه الوثيقة هى المصدر الوحيد كدليل عن ممتلكاتها، فمن الطبيعى أن يخلص المرء أن ممتلكاتها التى تدخل فى نطاق اختصاص هذا الموظف المسئول إنما كانت تمثل فقط جزءا من مجموع ضياعها، وأن تلك الممتلكات كانت أكبر وأوسع انتشارا فى أرجاء الإقليم. ومع ذلك فنحن نعرف من استجابتها لأمر أصدره القاضى iuridicus بخصوص إقرار تُصرح فيه عن كل القمح الخاص المخزون فى البهنسا أو فى أى مكان آخر فى الإقليم P.Oxy. XLII 3048، كما أننا نعرف أن مخزون كالبورنيا من الغلال كان يُحفظ فى قرى المركزين الشرقى والأدنى فقط، مما يوحى بوجود ضياعها فى هذين المركزين، بينما يصدُق القول بأن الإعلان عن الأرض التى لم يصلها الفيضان abrochos يُعطى صورة جزئية عن مدى ممتلكاتها(٩٧)، فإن الانتشار الجغرافى لكامل حيازتها فى الإقليم كان رغم ذلك محدودا أكثر مما يظن المرء.

---

(٩٧) وخصوصا المخزن ktesis الذى يقع بالقرب من سويس Souis فى المركز الأدنى الذى كان يضم أكبر مخزون للقمح ذكر فى بردى البهنسا P.Oxy. XLII 3048. هل كان ذلك المخزن ktesis فى الواقع أكبر وحدة فى ضيعتها، أم أنه يمثل جزءا – قسما- كان معظم تركيزه على زراعة القمح بدلا من زراعة الكروم؟

يقدم عدد آخر من أسر ملاك الأراضى الأثرياء، الذين سبق مناقشة ممتلكاتهم بالتفصيل من قبل (المبحث الثانى أعلاه) حالات مفيدة لدراسة انتشـــار الملكيـــات. من المعـــروف أن كلا من تيبيرى جولى ثيونيـــس Tiberii Julii Theones وكلوديا إزيدورا المعروفة بآبيا Claudia Isidora alias Apia عرفتا بأنهن يمتلكان ممتلكات فى أقاليم أخرى، وكذلك فى أكثر من جزء من إقليم البهنسا، وانتشرت ممتلكات كلوديا إزيدورا على أكثر من أربعة مراكز على الأقل، بالإضافة إلى منشأة كبيرة فى الواحة الصغرى، وضيعة فى الفيوم كانت تنتج الزيتون والعسل[٩٨]. كانت كل من أملاك ومشاركات أسرة سارابيون الذى يدعى أبوللونيانوس الانتهازية عبر أجيال مختلفة تبدو مركزة فى جزأين من المركز الأعلى حول سكو Sko وخوسيس Chusis؛ لكن المدفوعات لتالاو Talao، وتوكا Toka وسنيبتا Senepta (عن يودايمون، وهى أخته) ووديعة فى سيرفيس Seryphis ربما تعكس ممتلكات أخرى تناثرت فى ثلاثة مراكز مختلفة[٩٩].

إن حساب الضرائب فى مدى ثلث قرن قد يشير إلى ضيعة واحدة مع أجزاء فى كل مركز فى الإقليم؛ فإنه يسجل بالتأكيد 'أرضًا باسم' ساراس Saras وأسرته فى معظم المناطق (P. Oxy. XVII 2129). وأحيانا تكون الإشارات الوجيزة فى الإيصالات الرسمية فى بعض الأحيان كافية على التدليل بأن ممتلكات ما واحدة قد تكون قد انتشرت على عدة مراكز؛ ولو أنه

(98) P.Oxy. In nn.53-6,and P.Oxy.VI 919.

(99) See above, n. 40.

فى هذه الحالة، يكون من الصعب الحصول على أى فكرة عن مدى اتساع حجم مكونات الممتلكات[100]. تم توفير مزيد من التفاصيل لتقسيم ممتلكات فى إقليمى البهنسا وهيرموبوليس، وتوجد قائمة تضم أرضا فى خوسيس Chusis (المركز الأعلى) وإبيون خوسيوس Chuseos على الحدود بين الإقليمين، وحدائق كروم فى ثولثيس أرتاباتو Tholthis Artapatou (الوسطى)، وعدة قطع مؤجرة لملتزمين فى بايميس Paimis وأنتيبيرا بيلا Antipera Pela 200 (المركز الغربى) (P. Oxy. XIV 1637). وفى حالة أخرى، امتلكت امرأة ثلاث حدائق كروم ampelika ktemata بالقرب من قرى سينيبتا، سيننيلو وسينارى Senepta،Senekleu and Sinary، كانت تقع كل واحدة منها فى مركز مختلف.(PSI X 119) ويبدو أنها كانت فى الأصل تمتلك الأولى منها فقط، وورثت الاثنتان الأخريان من خلال وصية زوجها. ولم يُسجل كيف كانت تدار الأملاك، ولكنها كانت وحدات قائمة بذاتها بوضوح، كل واحدة منها لها كفرها epoikion؛ وألحق بكل منها قطعان من الأغنام والماشية على هيئة ملكية مشتركة مع مالك الأرض وآخرين، والتى يبدو أنها أديرت بواسطة رعاة مستأجرين.

إن طريقة إدارة الممتلكات المتناثــرة وثيقــة الصلة بفهم لماذا كانت الظاهرة قابلة للاستمرار. فإذا قام المالك بالتعامل الكامل من خلال المديرين، تكون الاستفادة أقل عند حصر نطاق الملكية بالكامل ضمن منطقة واحدة محدودة، لاسيما إذا كان مكون كل قسم كبيرا بما فيه الكفاية لتكوين وحدة

(100) P. Oxy. XX 2271. XLI 2968. PSI XII 1262.

إدارية واحدة. وكان يمكن تأجير الوحدات الصغيرة، حيث إنه لم يكن يهم كثيرا ما إذا كانت هذه الوحدات تقع على بعد عدة أميال قليلة من قطعة أخرى من الممتلكات أو تكون على الجانب الآخر من الإقليم. كان السبب الأكبر كما نلاحظ فى الأقسام المجمعة لأملاك كبيرة يرجع إلى فرص الشراء المتاحة، ويرجع أيضا إلى القرار الواعى للحد من انتشار أراضى الضيعة. فبينما كان ملاك الأراضى الأثرياء يغتنمون فرصة للحصول على أملاك مجاورة ـ لممتلكاتهم ـ، فإن فرصة الاستثمار فى أملاك متفرقة ومنتشرة على نطاق واسع يمكن أن تكون مقبولة على حد سواء، كما توضحها محاولة المزايدة لشراء سبع قطع من الأراضى المحدد سعرها hypologos فى القرن الأول فى قرى مختلفة أو كفور epoikia كانت تنتشر على ثلاثة مراكز على الأقل[١٠١]. وبعد قرنين من الزمان كان لسيرينوس المدعو سارابيون Serenos alias Sarapion مصالح مالية فى عدة أماكن متعددة ومختلفة، ومع ذلك، فمن المثير للاهتمام أن ممتلكاته تركزت فى بايميس Paimis التى كانت قريبة بشكل مريح من العاصمة[١٠٢].

يمكن توقع أن تكون أنصبة الأرض الخاصة بالأفراد المنشغلين أكثر فى زراعة الأرض يوما بيوم من كل من القرويين وعدد كبير من سكان عاصمة الإقليم ـ أن تكون ـ منتشرة على نطاق أقل اتساعا مما كان الوضع عليه بالنسبة لمعظم الملاك الغائبين ورجال الأعمال. وتناسب هذا النمط

(101) P. Köln III 141; contrast P.Oxy. XXXVI 2723, P. Turner 24.

(102) See Ch.VI § 4, with nn. 51-3, ch. VII § 7, with note 191.

بطبيعة الحال مع قائمة الضرائب لملاك الأراضى القرويين فى بالوسيس والقرى المجاورة (القائمة رقم ٧). وتشير قائمة أطول لمدفوعات الضرائب أنه ما بين ربع وثلث هؤلاء الذين قاموا بدفع مستحقات القرى، فعلوا ذلك نيابة عن قريتين على الأقل، مع أن ذلك يتضمن فقط أشخاصا قاموا بدفع المستحقات عن طريق بنك، لذلك فمن المحتمل أنها لا تمثل ألوان الطيف الكامل لملاك القرية(١٠٣). وعندما كان يوجد ملاك أراضٍ من سكان عاصمة الإقليم فى تجمعات عنقودية فى قرية أو قريتين، فربما يكون فى ذلك إشارة إلى أنهم كانوا ينحدرون من سكان واحدة من هذه القرى. وعلى سبيل المثال، كان من ضمن تركة تاربيسيس التى تدعى إيزيدورا Taarpaesis alias Isidora من عاصمة الإقليم metropolis فى وصيتها منازل بأفنية فى البهنسا وفوبو Phoboou، حيث كانت تمتلك أيضا مساحات خالية وحديقة؛ وكانت أرضها المزروعة تقع حول فابو، المجاورة لبوسومبوس أريستوماخوا Posomopous Aristomachou وأفيس Ophis، وجميع هذه القرى كانت تقع فى المركز الشرقى (P. Köln II 100).

يوجد مثالان آخـــران مثيران للاهتمام. كلاهما يخـــص أسرتـــين من عائلات عاصمة الإقليم، ومن الواضح أنهما كانتا من الأغنياء نسبيا، ولكنهما كانتا بعيدتين عن كونهما ضمن كبار ملاك أراض كبيرة المساحة. وكانت أملاك سارابيون Sarapion وإكساكون Exakon وهما ابنا هيروديس sona of Herodes التى تشمل على بضع أشجار زيتون، ومعصرة زيت،

(١٠٣) P.Oxy. XLIV 3169. يبدو أن كثيرا من القرى فى هذه القائمة وخاصة سينيبتا Senepta وسينيس Sennis (كليهما فى المركز الأوسط)، وسيناؤ Senao (فى المركز الغربى) كانت تقع قريبة من بعضها.

وأغنام وماعز، يبدو أنها كانت تتركز فى بسوبذيس Psobthis فى المركز الأوسط. وفى سينيبتا Senepta التى كان يحوز سارابيون فيها أرضًا عامة أجرها من الباطن لقروى، كما قام بمزيد من التعاملات مع قرويين آخرين، من المحتمل أنها كانت ملتصقة بها. بيد أن سارابيون كان على استعداد للقبول كضامن لقرض لأرض فى بيلا Pela فى المركز الشرقى؛ وهى عمليات مربحة لم تقتصر على المنطقة التى وجدت فيها أملاكه الموروثة[١٠٤].

ويبدو أن ألين ابنة كومون Aline d. of Komon وزوجها منيسيثويس Mnesitheos قد حصلا على موردهما للدخل خلال فترة بلغت ٣٥ عاما من حيازات متعددة، كانت بعيدة ماديا وتم استغلالها بأشكال مختلفة من الحيازة (الإيجار – الالتـزام): فحصل منيسيثيوس Mnesitheos وشريك له على أرض بالإيجار فى ثولثيس Tholthis فى مركز ثمويسيفو Thmoisepho؛ وتمتع بالحصول على استثناء من الضرائب كمستأجر (كملتزم) لضيعة كلوديوس الإمبراطورية Imperial ousia of Claudius؛ وقامت ألين Aline بدفـع ضرائب عينيـة (لابد أنها بخصوص الوفاء بضريبـة أرض) عن كيركيورا Kerkeura (فى المركز الأوسط)، كما دفعت كذلك حبوبًا لمحصل ضريبة الغلال sitologos فى سينوكوميس Senokomis (الشرقية) عن نفسها عن طريق مزارع دولة georgos من سيرون Syron (السفلى)[١٠٥].

---

(١٠٤) تم جمع المصادر بطريقة مناسبة فى B. E. Nielsen, BASP 29 (1992), 157.

(١٠٥) يضم 'أرشيف كومون Komon' P.Oxy. I 48, XXXVIII 2834-46؛ راجع:
E. G. Turner,' Archive of Komon', Proc. XII Int. Cong. Pap. 485-9, J.E.G. Whitehorn, 'Two Notes on the Archive of Komon', ZPE 45 (1983), 254-6.
النصوص المستعان بها هنا مأخوذة من P.Oxy. XXXVIII 2836-41.

توحى مثل هذه النماذج بأن إجابة متناقضة يجب أن تعود إلى السؤال عن كيف كان الانتشار الجغرافى للأملاك يرتبط بمساحتها الإجمالية. من الواضح أننا يجب أن نتوقع أن أملاكا تبلغ مساحتها عدة آلاف من الأرورات تقع على حافة أملاك لا تتجاوز مساحتها عشر أرورات؛ والأمر الأكثر مفاجأة كيف أن عديدًا من الممتلكات المتواضعة كانت تشتمل على قطع ليست متناثرة فقط فى قرية أو فى عدة قرى قريبة جدا، بل تقع فى قرى بعيدة نسبيا، لم تكن 'الضياع الكبيرة' فقط هى التى انتشرت على عدة مراكز متعددة. فعمليات نقل transfersgiro القمح بين الصوامع على نطاق واسع فى مناطق مختلفة من الإقليم كانت جزئيا (إن لم تكن بالكامل) نتيجة لحاجة ملاك الأراضى لدفع ضرائب الأرض فى أماكن منفصلة تماما[١٠٦]. ومع ذلك فيجب مرة أخرى السماح بانحياز دليلنا أكثر نحو ملاك ذوى العقلية التجارية'، الذين خلفت معاملاتهم وثائق مكتوبة. إن غالبية صغار ملاك الأراضى وهم عمليا الذين ينتمون إلى قرويين كانوا أقل تمثيلا فى بردى البهنسا، ربما كانوا مبعثرين تماما فى أنحاء المنطقة لقرية واحدة، ولم يكونوا منتشرين فى أجزاء متفرقة من الإقليم.

---

(١٠٦) ذعم دليل الحساب الطويل من صومعة سينارى Sinary بالإيصالات العديدة من صومعة الغلال لأفراد وجدت فى البهنسا (P.Oxy. XLIV 3170).

الفصل الخامس

وراثة الأرض

The Inhertance of Land

١ـ مقدمة Introduction

كانت الأملاك فى مصر الرومانية، مثل غيرها فى باقى أنحاء عالم البحر المتوسط تنتقل فى المقام الأول من جيل إلى الجيل التالى من خلال التعاقب الوثيق لذوى القربى. نص قانون الميراث بدون وجود وصية على قواعد عامة للتعاقب عند الوفاة؛ لكن معظم الناس، رجالا ونساءً، كانوا مخاطبين قانونا بكتابة وصية لتعديل أو تجاوز لقواعد الميراث بدون وصية. لم يكن نقل الملكية الموروثة يحتاج تنفيذها إلى- انتظار- وفاة مالكها السابق، وكان يمكن للآباء اختيار تقسيم أملاكهم بين أطفالهم خلال حياتهم، ومرة أخرى كان هناك حاجة لكتابة وثيقة لمثل هذا التقسيم ليصبح له قوة قانونية. لم يستخدم القانون المصرى على عكس القانون اليونانى والرومانى من الناحية التقليدية معيارًا معينًا لعمل شروط وثيقة الميراث الفردى؛ بدلا من عقود الزواج التى غالبا ما تضمنت شروطا للتصرف النهائى فى ممتلكات الزوجين لورثتهم. ونتج عن التداخل بين العادات المصرية واليونانية فى العصر

الرومانى أن تضمنت عقود الزواج شروطًا مشابهة كتبت باللغة اليونانية. وبطبيعة الحال نتج أيضا عن ممارسة منح البنات دوطة، انتقال ثروة الوالدين إلى الجيل الأصغر قبل وفاتهم. وعلى ذلك سوف يشمل هذا الفصل ليس فقط التعاقب عند الموت، بل كيف يرتبط ذلك بمعانٍ مختلفة متعددة، خاصة فى ظروف الزواج الذى كان يتم عن طريقه انتقال الملكية إلى الأجيال القادمة.

يُعد الميراث فى مصر موضوعًا معقدًا، ليس فقط بسبب العيش المشترك والتفاعل بين ثلاثة أنظمة قانونية. وعلاوة على ذلك تم تحقيق أكبر قدر من الاتساق على حساب التغييرات القانونية وممارستها التى ساهمت فقط فى مزيد من التعقيد فى الأدلة التى لدينا. وأيضا هناك تساؤل فى الحقيقة عن مدى ما يبدو من تغييرات كبيرة مثل منح الجنسية الرومانية فى كل أنحاء الإمبراطورية، لقد سارع دستور أنطونينانا Conistitutio Antonininana فى إيقاف العمل بالقانون القديم واستبداله بالقانون الرومانى[١]. تؤرخ معظم الأدلة المستخدمة هنا فى الفترة السابقة على صدور الدستور Conistitutio، وهى خاصة بشعب لا يملك الجنسية الرومانية Roman cizenship ولا أيًا من تلك المدن الإغريقية القليلة فى مصر؛ لقد استخدم المصريون Aiguptioi

---

(١) مصادر عامة، Montevecccchi, La papiroiogia (Turin, 1973), 207f عن العلاقة بين الأنظمة القانونية الثلاثة المختلفة

E. Seidl. Rechtsgeschicht Ägytpens Als romische Provinz (Sankt Augustin, 1973), 15ff., and refs on p.30.

وعن دستور أنطونينانا Conistitutio Antonininana، وتوابعه القانونية، راجع:

J. Modrezejewski."Bibliographie de papyrologie juridique, 1972-1982, part IV, Archiv, 34 (1988), 79-136, at 92-5.

سواء أكانوا من عاصمة الإقليم metropolis أو من إحدى قرى الإقليم خليطًا من القانون المصرى والرومانى(٢).

كانت الوصايا الرومانية من البهنسا نادرة فى مصر قبل صدور الدستور Conistitutio، وهى تعكس صغر حجم المواطنين الرومان فى المدينة. قام رجل محرر يدعى تيبريوس كلوديوس الإسكندر Ti. Claudius Alexander، بجعل زميلة له محررة وريثة له من الدرجة الأولى، وابنها من الدرجة الثانية، وترك مبلغًا ماليًا صغيرا أوصى به لزميل له محرر(٣). وترك مُوصى رومانى آخر يدعى كلوديوس يوليوس ديوجنيس C. Julius Diogenes ورثة مشتركين بأنصبة متساوية مكونة من ثلاثة أبناء وامرأة، هى زوجته فى أغلب الظن(٤). لا يوجد مثال يسجل المِلكية موضوع الوصية. وكان للدستور أثر مباشر على شكل وصايا الولاية؛ فعندما سمح سفيروس الإسكندر

---

(2) R. Taubenschlag, The law of Greco-Roman Egypt in the light of the papyri, 332BC- 460 AD 2nd edn. Warsaw, 1955, 2ff. J. Mélèze-Modrezejewski,'La "loi des Egyptiens': le droit grec dans l'Egypt romaine", Proc. 18 Int.Congr. Pap.ii. 383-99.repr. In droit imperial et traditions locales dans l'Égypte romaime (Aldershot,1990).

الذى يدعى أن ممارسة القانون المصرى موصوفة فى العبارة التالية (νόμοι τῆς χώρας قانون الريف) أو νόμοι των Αἰγυπτίων (قانون المصريين) الذى تظهر فيه فى الواقع إشارات تشير إلى أصله اليونانى أكثر من الأصل المصرى.

(٣) P. Oxy. XXXVIII 2857. L. Miliardi Zingal, I testament romani nei papyri e nelle tavolette d'Egitto, (Turin, 1991) إعادة لنشر جميع الوصايا الرومانية فى مصر من بينها التصويبات الأخيرة للنصوص.

(٤) P.Oxy. LII 3692 تعطى المقدمة مصادر كاملة عن الوصايا فى البردى فى مصر الرومانية؛ راجع أيضا، Modrzeyewki, 'Bibiographe Juridique', IV, 124 .

Severus Alexander أن تكتب الوصايا باللغة اليونانية، سرعان ما كان هناك إعادة كتابة الوصية باليونانية من حيث الشكل والمضمون واللغة(٥)، وفي غياب الصلاحية، ينبغي أن تفترض في المناقشة التالية الإشارة إلى القانون كما كان ينطبق على كتلة السكان الإغريقية المصرية في الإقليم.

إن القاعدة الأساسية للميراث بدون وصية في مصر معروفة بدرجة معقولة من اليقين، وتم استكمال الشكل العام الذي قدمه كريللر Kreller وتعدلت تفصيلاته، لكن دون تنقيحات جوهرية(٦). واتخذ تقسيم الميراث شكلاً نهائيا حصلت فيه الإناث على أكبر قدر من حقوقهن في التعاقب بنفس الدرجة مثل الذكور الوارثين. وكانت حقوق الإرث من الإناث أيضا هي الحقوق نفسها من الذكور؛ وعلى ذلك كان يمكن للنساء المتزوجات أن يحصلن على ممتلكات لتصبح ضمن حق ملكيتهن، لذا شاع امتلاك الأبناء لأملاك من كلا الوالدين على حدة(٧). كان الأبناء يمثلون والديهم المتوفين على الأقل بعد عصر هادريان Hadrian(٨). وفي غياب الأحفاد شُرع الميراث للأصول أو بشكل جانبي- أفقيا-(٩). كان الابن الأكبر طبقا للتقاليد

(٥) Taubenschlag, Law², 193f. P.Oxy.XXII 2348 (AD 224)، سجل باللغة اليونانية لفتح وصية رومانية، يعكس الوضع بين دستوري كاراكالا وسيفروس الإسكندر، راجع P. Oxy. VI 907 (A.D. 276) عن الممارسة المتأخرة.

(6) K.Kreller, Erbechtliche Untersuchungen auf der Grund Greco- Äyptischen Papyrusurkunden (Leipzig and Berlin, 1919).

(٧) تتضح أفضل من خلال وثيقة P.Oxy. IV 731.

(8) R. Katzoff,'BGU 19 and the Law of Representation in succession', Proc.12 Int.Congr.Pap. 239-42.

(9) Kreller, Erb.Unt. 166ff: e.g. PSI XV 1532 (laterally); P. Oxy XIX 2231 (AD 241).
لمعرفة تأثير دستور أنطونينانوس في إشارته إلى الإرث الروماني.

المصرية يحصل على النصيب الأكبر؛ ورغم أننا وجدنا الابن الأكبر قد فُضل فى وصية رومانية مكتوبة باليونانية لأحد أعضاء المجلس فى البهنسا وضعت فى أواخر القرن الثالث (P.Oxy. VI 907)، وهناك شك فيما إذا كان النصيب المضاعف للابن الأكبر فى ميراث بدون وصية كان معترفا به عالميا ـ أى على نطاق عام(١٠).

توضح النقطـــة الأخيرة أهميـــة التمييز بين "ميـــراث بدون وصيـــة intestate inheritance"، و"ميراث بوصية testate inheritance" عند القيام بتقييم أثر ترتيبات الميراث على توزيع ملكية الأرض. هناك ميل طبيعى للنظر أولا إلى الوصايا نفسها لإيجاد دليل على كيفية التصرف فى الميراث، فهل تقدم الوصايا صورة كاملة؟ كان الرجال بدون أبناء فى أثينا القديمة هم الذين كانوا مطالبين قانونا بعمل "وصية"(١١)، ولو أنه يتضح على الفور أن أى قيد فى القانون من هذا القبيل لم يمارس فى مصر فى العصر البطلمـــى

(10) E. Seidel,'La preminente posizione del figlio maggiors nei diritto dei papiri', Rendiconti dell' Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere, Classi di Lettere e Scienze Morali e Storiche,99 (1965), 185-92

يوضح الأصل المصرى ذو النصيب المزدوج للعقبات فى ترجمة الدليل. فالحالات مثل P.Oxy. XVII 2133، ورثة بأنصبة متساوية طبقا للقانون، تسبب صعوبة إلا فى حالة إذا ادعينا أن النصيب المزدوج ينطبق فقط عندما يكون الابن هو أكبر الأطفال، وهنا كان أكبر الأبناء أنثى. يتضح بجلاء من بردية SB VI 9317(i)، أن الطفل الأكبر بتينيفوتيس Petenephotes، حصل على نصيب مزدوج من إرث بدون وصية.

(11) A.R. W. Harrison, The Law of Athens i: The family and property (Oxford, 1968), 151

اتسعت حقوق الوصية بطبيعة الحال كما نرى حتى خلال فترة التنوير التى قادها الخطباء. لم يكن فى استطاعة المرأة الأثينية تحت أية ظروف عمل وصية، أو القيام بعمليات كبيرة أخرى لنقل الملكية.

D.M. Schaps, Ecomonic Rights of Women in Ancient Greece (Edenburgh, 1979), 67ff.

أو الروماني، ولا ينبغي علينا الادعاء فقط بأن الممارسات الفعلية للوصايا كانت تعكس النمط "العادى" فى التداول. ويجب أن نضع فى اعتبارنا بعض تفاصيل الظروف التى وجدت فيها حالات - إصدار- الوصية من عدمها، وإلى أى مدى تكيفت الوصية مع نموذج الميراث بدون وصية.

٢ـ الميراث بوصية وبدون وصية Testacy And Intestacy

يمكن أن تكون فئات الأفراد الذين استثنوا قانونا من القيام بعمل وصية فى مصر الرومانية وتم استبعادهم تمثل نسبة ضئيلة جدا من الموصين المحتملين وهم: القصر، والنساء السكندريات، والأطفال الذين تم إنجابهم أثناء حياة والدهم بدون زواج مكتوب، والأفراد المختلين عقليا(١٢). وعلاوة على ذلك لم يكن الموصى ملزمًا باتباع قواعد الميراث بدون وصية، بقدر ما يعنيه تطبيقها؛ وهناك مقتطف من سجل الوالى ينص صراحة على أن الأب يمكنه حرمان أى من أبنائه من الميراث إذا رغب(١٣). وتمتعت النساء غير السكندريات بنفس حقوق الوصية مثل الرجال.

ومع ذلك كان يقترح أحيانا أن الوصايا الرومانية، وبالفعل القانون الرومانى الخاص بوجه عام كان يعكس ممارسات مقصورة على النخبة الصغيرة الثرية؛ فهم فقط الذين يمكنهم تحمل نفقات اللجوء إلى القانون، ولم تكن الوصية تستحق نفقات كتابتها ما لم يكن لدى الفرد ممتلكات عقارية سيتركها وراءه. ويقدم الدليل بعض الدعم لهذا الرأى: فقد كان معظم الرومان

(12) Taubenschlag. Law^2. 185. 202f. Kreller. Erb.Unt. 304ff.

(13) P.Oxy. XXXVI 2757; cf Modrzejewski.' Bibliographie juridique' IV. Archiv.34 (1988).
وتسجل البردية P.Oxy. XLIII 3117 .124 اعتراض (على أسس أخرى) على صحة وصية لم تكن وفقا لقواعد الإرث بدون وصية.

من الموصين يمتلكون منزلا على الأقل، مع أن ذلك يمكن أن يكون نتيجة انحياز الأدلة الباقية لجانب الطبقة الثرية جدا(١٤).

كيف كان يتم تحديد البيئة الاجتماعية التى تمثلها وصايا الإغريق- المصريين؟ مرة أخرى، كانت كل حالة تشمل تقريبا الممتلكات العقارية، حتى لو كانت هذه تمثل جزءًا صغيرًا من منزل؛ ولا يبدو أن الممتلكات الشخصية المنقولة، وحتى المبالغ النقدية أو العبيد كانت تمثل الموضوع الأساسى الخاص بالوصية(١٥). ولكن انتشر على نطاق واسع نوع ما من الملكية العقارية فى مصر؛ كانت ملكية نصيب من منزل من الطوب اللبن فى إحدى قرى البهنسا يمكن أن تمثل بصعوبة جواز مرور حتى لأعلى المراتب لمجتمع عاصمة الإقليم(١٦). إن نسبة انتشار الوصايا التى لم يرد فيها ذكر لأى أراض زراعية (راجع الجدول رقم ٨) توحى بأن الانتشار الاجتماعى للوصايا امتد جيدا إلى أبعد من طبقة ملاك الأراضى الذين يمثلون الاهتمام الرئيسى لهذا الفصل.

---

(14) see most recently E. Champlin, Final Judgment: Duty and Emotion in Roman wills, 200 BC-AD 250,(Brekely,1991), ch.3 (esp.P. 53)

التى تحدى بحق كروك فى J. A.Crook's review, JRS 82 (1992),232-4. مناقشته عن الوصية المحددة (المقيدة).

(١٥) لاحظ قائمة المتعلقات الشخصية التى تركها والد لأبنائه: صندوقان، وصندوق من البرونز، صحن أو طبق، وقارورة قصدير، وبند آخر، وسترة، حصة النصف فى ثلاثة أنوال، وخنزير (تم بيعه) (P.Oxy. X 1269). ولكن ليس من الواضح ما إذا كانت جميع هذه الأشياء تم توزيعها على أساس الإرث بدون وصية أو إرث بوصية، وليس مؤكدا أنها تشمل جميع الميراث.

(16) O. Montevecchi,' Ricerche di sociologia nei documenti dell' Egitto Greco-romano III: I contratti di compra- vendita: (b) Compra – vendite di edifci.' Aegyptus, 21 (1941),93-151, at p. 104.

كانت هناك أسباب أخرى للشك فى مدى انتشار الوصايا، حتى بين طبقة الملاك. فهل كان الناس يتكبدون فقط مشقة عمل وصية فى حالة ما إذا كانوا غير راضين بعض الشيء عن تطبيق قواعد الوراثة بدون وصية فى حالتهم: على سبيل المثال إذا كانوا يرغبون فى حرمان ابن من الوراثة، لتغطية نفقات زواجه، أو للقصر من أبنائهم أو لترك ميراث؟ كذلك ربما يثير إلقاء نظرة سريعة على النصوص المعقدة الواردة فى مصادرنا الباقية الشك: فنادرا ما كان يوجد فيها ورثة من الذكور البالغين، ومن المثير للدهشة أن النساء كَوَّنَّ نسبة كبيرة من المُوصى لهن.

مثل هذه الشكوك قد تمثل إجحافا لما يُعتقد من حرص السكان المصريين من التصرف بحكمة فى الأملاك القليلة التى يمتلكونها. والواقع أنه كلما كان حجم الملكية صغيرا، كان هناك مزيد من الحاجة لضمان توزيعها بفاعلية أكثر. بينما كانت هناك فوائد واضحة فى كتابة وثائق الوصايا للأفراد الذين بلا عقب، الذين كانت ممتلكاتهم ستؤول خلافا لذلك إلى خزانة الدولة، وربما كان هناك أيضا بعض الفوائد التى تؤول إلى من لديه عدد من الأبناء. فقد كانت قواعد الوراثة بدون وصية تسجل نسبة الميراث الذى كان يحصل عليه كل فرد، وربما كان يتم تحديد مكان الأنصبة بالقرعة (راجع P. Oxy. LII 3690)؛ ولم يكن فى الاستطاعة التعديل فى أى نصيب فى الحالات الفردية. حتى لو كانت الأملاك المشتركة تتكون من وخدة واحدة، هنا يمكن أن يمثل تقسيمها مشكلة، أما فى حالة أنها تتكون من أجزاء متعددة، فالسؤال الذى يبرز مباشرة هو ما إذا كان ينبغى أن يحصل كل وارث على جزء من كل قطعة؛ أو ما إذا كان يفضل

لصالح المحصول الزراعى تقسيم الأراضى بأقل قدر ممكن من عدد القطع بما يتفق مع التوزيع العادل. وربما تَحَفَّظَ الوالدان وفضلا عدم ترك هذه المسائل الشائكة للورثة وقاموا بتسويتها بأنفسهم.

ومن ناحية أخرى كانت هناك طرق بديلة لكتابة وصية باللغة اليونانية (diatheke) لحل مشكلة توزيع الأراضى. فلم يكن هناك ضرورة إطلاقا لتقسيم الأراضى، حيث كان يمكن للورثة الحفاظ على ملكيتهم المشتركة لسنوات عديدة بدون تقسيم، سواء أكانت أرضًا، منازل أو أى ممتلكات أخرى. واعتاد الإخوة الذكور القيام بالزراعة المشتركة للأرض العامة، لذلك لم يكن هناك حاجة جلية لتقسيمها إلى قطع خاصة للزراعة الفردية. وكان البديل القيام بتأجير القطعة بكاملها، وتقسيم العائد منها.

بالإضافة إلى ذلك كان يوجد خيار فى استخدام الطريقة المصرية التقليدية للتصرف فى الميراث. لم تكن الوصية الخاصة معروفة فى القانون المصرى؛ فقد كان التصرف فى الميراث يتضمن عادة فى وثائق الزواج(١٧). وبدأ المصريون منذ العصر البطلمى يستخدمون الشكل الإغريقى لعمل الوصية بالمعنى المباشر. وفى المقابل أثرت الممارسات المصرية فى الوثائق اليونانية ووجدت تصرفات تصبح نافذة المفعول بعد الزواج فى عقود الزواج

---

(17) P. W. Pestman, Marriage an Matrimonial Property in Ancient Egypt: A Contribution to Understanding the Legal Position of the Woman (Pap. Lugd.- Bat. 9) (Leiden, 1961), 117ff; E. Seidl, Ptoleäische Rechtgeschichte, Ägyptologische Forschungen, 22 (Glüchstadt, 2 nd edn. 1962), 179, 184; Rechtgeschichte Ägyptens als römische Provinz, 226; ' Von Erbrecht der alten Ägypter.' Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft, 107 (1957), 270-81.

أو فى عقود منفصلة صنفها المؤرخون بأنها هبات بسبب الموت donations mortis causa بدلا من وصية خاصة[١٨]. وخدمت هذه فى المقام الأول تثبيت قواعد الوراثة بدون وصية فى حالة معينة[١٩]. ومع ذلك يمكن استخدامها فى بعض الأحيان فى تقسيم لبنود معينة من الممتلكات بين الأبناء الذين تم إجراء الحجز (katoche) عليها، لأن كثيرا ما كان يتم تحويل الزواج غير المكتوب إلى زواج مكتوب بعد ميلاد الأبناء[٢٠]. كما كان فى استطاعة الآباء، إذا عاشوا لفترة طويلة بما فيه الكفاية، تأكيد نظرية التصرف نظريا فى عقد الزواج الخاص بهما فى توزيع جزء معين من ممتلكاتهما فى عقد زواج ابنتهما[٢١].

لم يكن هذا الإجراء كافيا فى الوصايا المعقدة: كان ترك إرث للزوجة أو لصديق أو للمعتق، أو ترك الأملاك لأفراد من غير الورثة الذين لا يرثون بدون وصية، هنا كان الوضع يحتاج لوصية كاملة. ومع ذلك فإن 'تصرف الوالدين' والحجز المشترك الذى يقع من الأبناء على ممتلكات الوالدين، كان من الواضح استخدامه على نطاق واسع بديلا عن الوصية، وكان مقصورًا فى كل الأحوال على الطبقة الأقل تأغرقا من السكان[٢٢].

---

(18) Kreller, Erb.Unt. 203ff., Taubenschlag, Law^2, 204ff., 209f., Seidl,‹ Ptoleäische Rechtgeschichte2, 183f.

(19) A.M. Harmon,' Egyptian Property Returns'. YCIS 4 (1934), 135-230, at p.148.

(20) e.g. CPR I 28= M. Chr. 312 (Fayum).

(21) e.g. P.Oxy. IV. 713.

(٢٢) انظر بشكل خاص P.Oxy. XLIX 3491.

سيكون من المفيد إذا كان يمكن الوصول لتقييم متوازن لنسبة التواتر لمن هم بدون وصية، فإن استخدام الوصية المكتوبة diathekai، وتوزيع أملاك الوالدين في عقود الزواج؛ سيؤدى بسهولة إلى بخس حجم الذين هم بدون وصية، نظرا لعدم ترك وثائق مباشرة. والمصادر العابرة في الالتماسات والقضايا القانونية ليس لها فائدة في الحصول على رأى متوازن. وتعد بيانات الملكية التي كانت تقدم للقائمين على سجلات الملكية منذ منتصف القرن الأول وما تلاه أكثر فائدة، فقد سجل في كثير منها أصول الملكيات(٢٣) وحتى هذه وجد فيها قصور شديد في تقديم عينة غير متحيزة لجميع عمليات انتقال الملكية، ولذلك فإن استخدام توثيق متوازن بين الإرث بوصية والإرث بدون بوصية شرط ضروري لتحليل طبيعة هذا الانحراف.

وصف علماء البردى تلك البيانات بأنها بيانات "منتظمة"، ومن الواضح أن معظمها كان يتم وضعه مرتبطا دائما ببيع ممتلكات، سواء من البائع مباشرة قبل نقل الملكية، أو من قبل المشترى بعد فترة وجيزة(٢٤). وهكذا، حتى لو كان هناك شرط نظرى بأنه يجب أن تعلن جميع الممتلكات في غضون فترة زمنية معينة بعد تملكها، فلم يكن ذلك يتبع عادة في الممارسة العملية عندما كان يتم اقتناء الميراث بالاكتساب وليس بالشراء. كان من

(٢٣) مناقشة هارمون هي المناقشة الأشمل. Harmon, 'Egyptian Property Returns'. وتوجد قائمة بالتصاريح (البيانات – الإشعارات) في

di proprita nell' Egitto Greco- romano'. S. Avogadro,' Le ἀπογραφαί Aegyptus, 15 (1935),131-206, supplemented by Motevecchi, La papirologia, 184ff., and H.J. Wolff, Das Recht der griechischen Papyri Agyptens, ii (Munich, 1978), 222ff., esp. the list of paratheseis, p. 238.

(24) Harmon,' Egyptian Property Returns,' 214.

المفترض معالجة أوجه القصور هذه فى البيانات العامة التى كان يأمر بها الوالى، ولكن حتى هذه كان يمكن تجاهلها(٢٥). يضاف إلى ذلك أن بيانات إقليم الفيوم العامة، التى تعد واحدة من مصادر أدلتنا، مختصرة. ولا تميز بين اقتناء الميراث بوصية مكتوبة أو بدون وصية(٢٦). وعلى ذلك سوف تستخدم بيانات إقليم الفيوم لتحقيق الغرض الحالى، وسوف يوضع فى الاعتبار كل من البيانات المنتظمة والعامة من وادى النيل.

إلى أى مدى أثرت هذه العوامل فى تمثيل الإرث بوصية أو بدون وصية؟ لا يوجد أية أدلة مستقلة لاستخدامها فى التحقق من ذلك، لكن يبدو أن أى ترجيح سوف يتجه ناحية التمثيل الناقص للإرث بدون وصية؛ فهؤلاء الذين لا يبذلون جهدا للتحقق من صحة امتلاكهم للأملاك ربما كانوا أقل ميلا للقيام بكتابة تصرف لها. وفى كل الأحوال، لا يوجد سبب لقبول ترجيح منهجى للوصية.

يتضح من الجدول رقم (٩) أن الميزة الأكثر بروزا من تلك الأدلة تتمثل فى التفاوت بين أدلة الفيوم وتلك الخاصة بالبهنسا والأماكن الأخرى. والفئة الأخيرة من أقاليم هيرموبوليس، وهيراكليوبوليس Herakleopolis ومنف، وتقع جميعها مثل البهنسا فى المنطقة السفلى من وادى النيل. هذا ليس هو المكان المناسب للنظر، سواء كان ذلك يمكن أن يعزى إلى اختلاف طبيعة الأدلة أو إلى ممارسات أصلية مختلفة. لكن يبدو أن هناك ما يبرر استنتاج

(25) Ibid. 184ff. and 229. cf.P.Oxy. LII 3690-1. introd.129f

(26) Harmon.' Egyptian Property Returns.' 206.

أنه فيما عدا الفيوم فإن الميراث بدون وصية لم يكن مرجحا بأغلبية ساحقة. لوحظ أن البهنسا نفسها كانت أعظم مصدر خصب للوصايـــا الباقية(٢٧). وربما كانت الوصايا أكثر شيوعا هناك عن أى منطقة أخرى، على عكس المصادر الأخرى من نفس الإقليم المصرى التى تقع على مسافة غير بعيدة.

لا يعطى مزيدا من النظر فى تصاريح الممتلكات أى تمييز واضح فى الوضع القانونى status بين الأفراد المشتركين فى وصية والآخرين الذين بدون وصية، وفى أى إيرادات أخرى من الميراث. فيما عدا الفيوم، فمعظم مقدمى التصاريح كانوا من سكان عاصمة الإقليم، بينما كان ظهور الأراضى الزراعية من الناحية الفعلية أقل فى كثير من الأحيان فى وصايا الميراث من الميراث بدون وصية (راجع جدول (٩). وبطبيعة الحال فالمجموع الكلى للأدلة هو أقل كثيرا فى وزنه من أن يضاف على هذه الملاحظات، ولكن على الأقل فهى لا تعطى سببا لنفترض أن هناك اختلافات اجتماعية، ضمن الفئة العامة من أصحاب الأملاك، وداخل كل منطقة، وبين الأشخاص الذين تركوا وصية، أو الذين ماتوا بدون وصية.

هل وضّحت تصاريح الممتلكات أى علاقة متبادلة بين الذين كانوا بلا عقب والوصية؟ إن الأدلة متناقضة بعض الشيء. فأدلة البهنسا جميعها فيما عدا حالة واحدة لميراث بدون وصية وميراث طبقا لوثائق أخرى بدلا من وصية مكتوبة diathekai تضم إرثًا لابن أو ابنة؛ واثنين من الموصين من

(27) O. Montevecchi,' Ricerche di sociologia nei documenti dell' Egitto Greco-romano I: I testamenti', Aegyptus. 15 (1935), 67-121, at p. 84.

الستة لم يكن لديهم أبناء(٢٨). وعلى ذلك، فرغم أن الغالبية حتى من الموصين لديهم أبناء، فقد نميل إلى استنتاج أن الذين لم يكن لديهم أبناء كانوا أكثر ميلا لعمل وصية بدلا من السماح لأملاكهم من أن تندرج تحت قواعد الإرث بدون وصية. وتمت التوصية بالأملاك فى حالة واحدة من زوجة للزوج، الذى لم يكن فى استطاعته الوراثة فى الإرث بدون وصية؛ وجاء الإرث فى حالة أخرى لأخ بأملاك من موصٍ بدون أبناء، وكان من غير المحتمل حدوث ذلك بدون وصية.

هناك اثنان من خمسة تصاريح من الفيوم لإرث بدون وصية خاصة بأفراد ليس لديهم أبناء؛ وفى واحدة منها كان الإرث من القصر الذين كانوا محرومين قانونا من عمل الوصية(٢٩). ويوجد من تصاريح هيرموبوليس وأماكن أخرى، اثنتان فقط من ستة تتعلق بوراثة بدون وصية من أفراد بدون أبناء، واثنتان من أربعة تتعلق بخلافة بوصية لأفراد بدون أى خلف، بالإضافة إلى حالة خلافة بوصية، والخلافة الوحيدة بعقد آخر خاص بأملاك تنتقل مباشرة من الأجداد إلى أحفادهم(٣٠). وعلى ذلك، فهنا نسبة من قاموا بعمل وثيقة نقل الميراث أعلى بكثير من التوريث بدون وصية، وقام بعمل الوثيقة أولئك الذين لم يكن لديهم أبناء على قيد الحياة.

---

(28) P. Oxy. III 636= St.Pal.IV p. 114, P.Oxy. II 249.

(29) BGU III 919; the other is P.Bon. 24c.

(30) M. Chr. 209, M.Chr. 200.7f.(intestate); PSI XIII 1325,P.Oxy IV 715, P. Oslo II 24 (to grandchild) (testate); P. Amh. II 71 (to grandchild) (marriage contract).

وسجلت نسبة مختلفة إلى حد كبير من تصاريح البهنسا وأماكن أخرى من وادى النيل الإرث لأفراد بدون أبناء مما قد يلقى الشك فى صحة الاستنتاجات العامة من مثل هذا العدد القليل من الحالات. على الرغم من أن مثل هذه الأمثلة التى نملكها تعطى بعض أسباب لوجود علاقة بين عدم الإنجاب والوصية، إن وجود أدلة أكثر هى التى يمكن أن تخبرنا فقط ما إذا كان لذلك ما يبرره فى الحقيقة.

هناك عامل لا ينبغى استبعاده من الحساب لمجرد وجود أدلة قليلة متبقية عنه وهو ظرف وفاة هؤلاء الذين لم يكن لهم وصية. الشاب البالغ الذى استسلم للموت المفاجئ، ربما كان يهدف لكتابة وصية، لكن هذه الرغبة لم تنفذ بعد. ونادرا ما سُجل العمر عند وفاة الموُصى[٣١]، ونعرف من أمثلة قليلة الفترة الزمنية بين كتابة الوصية ووفاة الموُصى.

وعندما تكون الفترة قصيرة، فيبدو من المرجح أن الموصين كانوا يشعرون بموتهم الوشيك، لذلك قاموا باتخاذ استعدادهم[٣٢]. كان ذلك مرغوبًا

---

(٣١) Montevecchi Aegyptus, 15 (1935) 85 تضاف بردية P. Koln II 100 المعروف منها وفاة الموصى عن عمر بلغ (٥٩) عاما التى أضافها كولن، وعمر بلغ ٣٥ عاما فى بردية Wisc. I 13. ولاحظ كذلك بردية P. Merton I 26، وهى مستخرج من مضبطة المشرف القانونى exegetes: التماس من أوريليا ديديمى Aurelia Didyme لتعيين وصى على ابن أخيها ـ أو أختهاـ، الذى مات والداه، أغلب الظن فجأة ' من مرض خطير' بدون القيام بإعداده للطفل.

(٣٢) See P. Merton II 75 من شهربرمودة Pharmouthi إلى شهر إبيب Epeiph من سنة واحدة ؛ P. Harr. I 74، من السنة الأولى إلى السنة الثانية من حكم تراجان؛ راجع P. Ups. Frid I، من ديونسياس المؤرخة فى ٣٠ إبيب، التى يبدو أنه تقريبا واجه الموت المفاجئ، عند الاستعداد لدفع الضرائب الزراعية (ربما) عن السنة الجارية. على النقيض من بردية P.Oxy. I 106 وهى نقض لوصية تم القيام بها منذ ثلاثين عاما من قبل.

فيه من قبل الأب الشاب، حتى لو كانت الأم على قيد الحياة وتقوم على رعاية أطفاله، لأن ميراثهم كان معرضا لمخاطر كثيرة. وكان من الحكمة تسجيل تفصيلات الثروة بالتحديد التى سوف يخلفونها، وتعيين وصى موثوق به. وكلما انخفض مستوى توقعات الحياة فى المجتمع، أصبحت المخاطر الحقيقية أكثر على ترك أطفال أيتام، زاد الضغط على الآباء من الشباب لمواجهة هذا الاحتمال. وفى الواقع إن أهمية ممارسة أى ميراث تتأثر تأثرا كبيرا بالظروف الديموجرافية التى تعمل فيها. وقبل الانتقال إلى بحث مزيد من تفاصيل التصرف فى الميراث، من المفضل النظر فى الآثار المترتبة على نقل الملكية ديموجرافيا.

٣ـ علم السكان والميراث Demography and Inheritance

يمكن فقط من خلال معرفة تقلبات حجم السكان فى إقليم البهنسا، وتوقع متوسط العمر، وتوزيع أنماط تكوين الأسرة بيان الآثار المترتبة على القواعد العامة السائدة فى الإرث بدون وصية على التوزيع العام للممتلكات- وحتى تلك لن تضع فى اعتبارها أيًا من التصرفات الخاصة بالوصية. ومع ذلك فإن مثل هذه المعلومات التى لدينا عن جغرافية السكان، بعيدة عن أن تكون محددة أو كاملة. إن تقدير العدد الكلى لسكان مصر فى تواريخ شتى ليست جديرة بالثقة بما فيه الكفاية لتشكيل أساس حسابات الزيادة والنقصان فى عدد السكان. فهى لا تقدم لنا أى مساعدة على الإطلاق فى تقييم مدى التحولات فى السكان من منطقة إلى أخرى فى مصر(٣٣).

لقد تم حديثا القيام بكثير من الأعمال التى كرست لمحاولة تأسيس البنية الديموجرافية للسكان القدماء، على الرغم من أن قليلا من الأدلة المحتملة جدير بالثقة بما فيه الكفاية وينبغى تفضيلها عند القيام بتقديرات تستند على

---

(٣٣) K. Butzer, Early Hydraulic Civilization in Egypt, ch.7 يمثل محاولة أكثر شمولا لمجموع عدد سكان الإقليم المصرى فيما بين عصر الأسرات وحتى عام ١٠٠. وادعى أن قمة ارتفاعه بلغت خمسة ملايين فى القرن الأول قبل الميلاد وبعده (ص ٩١ وما يليها)، مع تذبذب لعدد السكان كان أقل فى وادى النيل عن الفيوم والدلتا (الشكل رقم ١٣، ص ٨٥).

D.W. Rathbon,' Villages، Land and Population in Graeco – Roman Egypt,' PCPhs NS 36 (1990), 103-42،

بعد إعادة تقييم شامل للأدلة المتاحة تأكد هذا التقدير للعصر الرومانى.

جداول أنماط الحياة النموذجية الحديثة المستمدة من عدد السكان(٣٤). ولو أنه يمكن إثارة قضية بأن بيانات التعداد الرومانى للمصريين لها قيمة مطلقة، مع أنه حتى هذه لا تخلو من المشاكل. ويؤدى استخدامها فى التحليل الديموجرافى إلى أنها لا تضع فى الاعتبار تقلبات السكان التى لا جدال فيها خلال القرون التى تغطيها الوثائق. ومما لا شك فيه أن الدراسات الديموجرافية الحديثة التى تعتمد على تقييم الأدلة من خلال التعداد تقدم أفضل أساس لفهمنا ليس فقط لمتوسط العمر المتوقع ولكن أيضا لحجم الأسرة وبنيتها(٣٥).

يبدو أن مصر الرومانية كانت مجتمعًا ارتفع فيه معدل الوفيات التى توازنت مع ارتفاع معدل الخصوبة العالية: وتم تقدير العمر منذ الميلاد بحوالى ٢٥ عاما بالنسبة للرجال، وأقل بسنتين أو ثلاثة بالنسبة للمرأة. ونحن

---

(٣٤) ناقش باركن T. G. Parken. Demography and Roman Society. (1992)Baltimore. الأعمال الكبيرة السابقة، مع مصادرها؛ راجع أيضا الأعمال المذكورة فى الحاشية التالية.

(35) R.S.Bagnall and B. W. Frier. The Demography of Roman Egypt (Cambridge.1994). see also Bagnall. Egypt in Late Antiquity.182-4.199-204.

دافع فرير عن استخدام بيانات التعداد فى استعراضه لكتاب دنكان جونز

R. Dunkan-Jones. Structure and Scale in Roman Egypt (Cambridge.1990) ch.4 ('Statistics and Roman society'. JRA 5 (1992).286-90).

ادعى باجنال وفرير أن تعداد السكان كان مستقرا تقريبا، مع معدل نمو يبلغ ٢% (op. cit. 81.89)، ولكن على الرغم من أن هذا الاتجاه ربما يمثل على المدى الطويل دورات الازدهار والمرض(وبوجه خاص " طاعون عصر أنطونينوس Antonine plague "راجع:

Rathbone ' Villages. Land and Population'. 114-119

فيجب أن يكون هناك سبب للتقلبات قصيرة الأجل فى الفترة التى يغطيها التعداد

R. Sallares. The Ecology of the Ancient Greek World (London. 1991). 44.

حيث لفت الانتباه إلى تذبذب الحياة الطبيعية للسكان.

لسنا فى مجال التمييز بين سكان المجتمع الزراعى والمدنى، أو الفوارق بين الجماعات الاجتماعية، رغم أن اختلاف ظروف الحياة، حتى بين سكان الإقليم الواحد، يكاد يكون من المؤكد أن لها تأثيرًا على معدلات الوفيات. وحتى لو كان معدل الوفيات مرتفعًا، فإن مخاطره غير متسقة فى جميع مراحل الحياة. ويوحى تقييم الحياة من خلال نموذج الجداول. إن خطر الوفاة يرتفع فى السنوات الخمس الأولى، مع انخفاض حاد فى الحقب التالية، ثم يرتفع بثبات ولكن بالتدريج طوال حياة الكبار. وقد ينشطر (أى يقل عدد النظراء إلى النصف) مجموع عدد من النظراء إلي النصف عند سن الخامسة عشرة، ولكنهم قد يبلغون الخمسين تقريبا مرة أخرى وبمرور الوقت ينشطرون مرة أخرى.

يرتبط نمط الوفيات لدى الكبار بالوراثة بصفة خاصة. وتزيد نسبة الوفيات المرتفعة بين الأطفال من احتمال وفاة الآباء بدون ورثة أو بوجود أطفال فى سن صغيرة فقط (إذا مات المولود الأول أثناء طفولته، فإن من يقدر لهم الحياة يكونون فى عمر أصغر)؛ لكن وجود الوالدين على قيد الحياة موضوع أكثر حسما. فعندما يصل الرجل لسن ٢٥ سيكون لديه أكثر من فرصة للبقاء على قيد الحياة إلى ما بعد سن ٤٥؛ فإذا ما كان قد استطاع تكوين أسرة، فهو يقف أمام فرصة معقولة لرؤية أحد أبنائه على الأقل يقترب من سن الرشد. ويتوقع من أحد الأبناء الذى وصل لسن الرشد أن يمثل مصالح أى من الأبناء الصغار بعد موت الوالدين[٣٦]. علاوة على ذلك، يمكن أن يكون الأب على ثقة

---

(٣٦) على سبيل المثال، فى P.Oxy. XIV 1638 قام الأخوان أريت Aret وساراس Saras بتمثيل ثلاثة إخوة قصر فى عقد التقسيم، ووعدا بالحصول على موافقتهم عندما يبلغون السن القانونية.

من أن أبناءه الذين اجتازوا فترة الطفولة يمكنهم بلوغ سن الرشد، على الرغم من أن العائلة بأكملها كان يمكن أن يقضى عليها بكوارث محددة مثل الطاعون. خفف الضغط السكانى بلا شك على الميراث إلى حد ما عن طريق حق الإناث غير المقيد فى الميراث وفى الاحتفاظ بالممتلكات الخاصة. ربما كان الأب يفضل أن يخلفه ابن ليرث أرضه، ولكنه لا يفتقد وجود ورثة له فى حالة إذا كان لديه بنات(٣٧). بالإضافة إلى أن فرصة وجود أحد الوالدين على قيد الحياة كانت أكبر بكثير من تلك الخاصة ببقاء الأب وحده؛ وكان وجود الأم مع وصى kyrios يمثلها عند الضرورة كافيا لإدارة الأملاك نيابة عن أطفالها(٣٨). ولم يكن ذلك يضمن بالطبع وجود إدارة سليمة(٣٩)، لكن يبدو أن مخاطر تبديد أملاكهم لم تكن أكبر من التى كان يمكن أن تكون أثناء حياة الأب، وهى الظروف التى لم يكن للورثة فيها حق الحماية القانونية لأملاكهم إذا لم يكن قد تم الحجز عليها katoche.

ومن ناحية أخرى، طالما كان الأطفال يرثون من أمهم مثلهم فى ذلك مثل أبيهم، فربما كانت وفاتها (أى الأم) المبكرة تؤدى إلى ترك أملاك لهم حتى قبل وفاة والدهم(٤٠). فى حين أن هذا لم يكن من شأنه إحداث أى مشكلة حول الوصاية، فإنه كان سيؤدى بالتأكيد إلى زيادة اتساع الملكية فى حوزة

---

(٣٧) من جدول توزيع الأسرة لدى
J. Goody, Production and reproduction (Cambridge, 1976), 134
كان يتوقع بين $\frac{1}{5}$ و $\frac{1}{4}$ الزيجات المصرية إنجاب البنات وليس الأبناء.

(38) Taubenschlag, Law^2, 149ff. See e.g. P. Köln III 149 and P.Oxy. IV 740 line 44.

(39) See P.Oxy. VI 898.

(40) e.g. P.Oxy. VIII 114, IX 1208, PSI VIII 942, SB I 1010, VI 9298, etc.

الأطفال. وفى الواقع كان يمكن للأطفال امتلاك الممتلكات حتى خلال حياة كلا الوالدين، ويمكنهم مع وجود شخص بالغ يمثلهم شراء وبيع الممتلكات. وكان امتلاك القصر لقدر كبير من الأراضى لابد من أن يكون له عواقب على الطريقة التى أديرت بها؛ ومن المؤسف عدم وجود وسيلة لقياس كمى ولو بصفة عامة، لنسبة الأراضى المتضررة فى أى وقت.

وعلى أى حال، كان من الواضح أن المشاكل فى حالة الأيتام كانت أكثر حدة، ووثق ذلك باستفاضة فى الالتماسات التى سعوا فيها إلى طلب المساعدة الرسمية لحماية إرثهم. كان الأوصياء عادة من الأقارب القريبين، إذا وجدوا؛ وكان من المفترض أنهم أفضل من يرعى مصالح الأسرة، وربما كانوا هم أنفسهم يقومون بزراعة أراض مجاورة لهم، فمن هنا يمكن أن تصبح مصلحتهم فى الأرض مباشرة جدا. ويمكن أن يستغل الأعمام والأخوال الأشرار محل الثقة فيهم للاحتيال على الأيتام من أبناء الأخ أو الأخت وبنات الأخ أو الأخت[٤١]. ومن الناحية الأخرى فإن شخصا لا علاقة له بهم، ربما لم يكن لديه الرغبة أو غير قادر على تكريس الجهد والنفقات المالية فى القيام بوصاية فاعلة[٤٢]. ويصبح الأطفال فريسة سهلة للجيران

(41) P.Oxy. XVII 2133, XXXIV 2713; cf.W.S.Bagnall, 'The Archive of Laches: Prosperous Farmers of the Fayum in the second Century'(Diss. Duke University,1974),55.

وعن الوصاية بصفة عامة، راجع Taubenschlag, Laws ^{2} 157ff.

(٤٢) P.Oxy.III 487، التماس إلى المدير العام epistrategos يطلب منه إعفاؤه من نفقات كونه وصيا على اثنين من القصر لا تربطها صلة بمقدم الالتماس.

الذين يعتدون على أراضيهم، وحتى الموظفين عديمى الضمير كانوا قادرين على استغلال جهلهم بالضرائب الفعلية(٤٣).

ومن الملاحظ كم عدد مقدمى الالتماسات من الإناث، وربما لم يكن عددهن كثيرًا ليس لأنهن كن أكثر سهولة فى الوقوع فى الاحتيال عليهن من الفتيان، ولكن بسبب أن المرأة كانت أقل قدرة على اللجوء إلى المساعدة الذاتية فى تأكيد حقوقها بعد وصولها لسن الحلم(٤٤). ويتضح من حالات مباشرة أن الميراث بدون وصى كان يؤدى إلى المنازعات بين العائلات، وهو ما يتضح من مناشدة رفعتها أخت إلى الوالى ضد شقيقتها وأخ غير شقيق(٤٥).

برزت ملكية النساء لأراض وممتلكات أخرى من خلال جميع الأدلة، سواء عن طريق الميراث أو بطرق أخرى، لذلك فإننا بحاجة على وجه

(43) See e.g. P. Flor.III 319, P. Oxy. XII 1470, XXXVIII 2852, XLVI 3302, PSI X 1102, P.Oxy. XIX 2235

(الالتماس الأخير طلب ضد ضرائب مجحفة). وربما يجب علينا أيضا باختصار ملاحظة نتائج معدل الوفيات المرتفع: فكثيرا ما جرت المنازعات القانونية حول ملكية الثروة بشكل متكرر بعد موت واحد أو أكثر من الخصوم الأصليين. ومما لا شك فيه أن ذلك كان يؤدى إلى مزيد من التعقيد؛

e.g. P.Oxy. I 68, III 486, XXXVIII 2852, and esp. XLIII 3117.

(٤٤) ومع ذلك نلاحظ أن ثايسيس Thaesis قامت بنقل المحصول من أرض كانت تطالب بها من خلال ابنتها المتوفاة، والتى كان معلم ابنتها (وهو زوج ابنتها) يماطل فى التخلى عنها

P.Oxy. XVIII 2187(AD 304).

(45) P.Lond. inv. 226, published by P.J. Sijpesteijn and K. A. Worp in M. Capasso et al. (eds), Miscellanea papirologica in occasione di bicentenario dell'edizione della Charta Borgiana (Pap. Flor.XIX) (Florence, 1990), 512-17.

التحديد أن نضع فى الاعتبار إرث الإناث، وعلاقته بالحصول على دوطة الزواج، وذلك قبل أن نخلص إلى استنتاجات عامة حول تأثير انتقال الملكية على حيازة الأرض.

٤ـ انتقال الملكية للإناث Property Develution to Females

(أ) المهور فى مصر الرومانية

اهتمت معظم عقود الزواج فى مصر الرومانية عادة وعلى وجه الحصر بأمور الثروة، وليس فقط بشكل وحجم المهر الذى سوف يؤول إلى منزل الزوجية، ولكن أيضا ما سوف ينتقل إلى الزوجين من حقوق عامة للميراث من والديهما، وما سوف ينتقل من ممتلكاتهما إلى أبنائهما. لذلك حققت الوثائق الغرضين معا: عقد زواج ووصية. وعلى الرغم من أن عقود الزواج اليونانية كانت تفتقد إلى العنصر الأخير، وكانت معنية إلى حد كبير بالممتلكات: مكونات المهر والشروط التى تحكم فسخ الزواج بالوفاة أو بالطلاق. ولذلك فإن كلا من وثائق اليونانية والمصرية تعبر عن رؤية مختلفة للزواج عن تلك المعروفة بالاحتفال نفسه، التى كانت تمثل فرصة احتفالات مرحة وولائم[٤٦]. كانت ترتيبات ممتلكات -. بيت- الزوجية التى زودت

---

(٤٦) Pestman,Marriage and Matrimomial Property in Ancient Egypt، ميز بستمان بين ثلاثة نماذج من وثائق الزواج فى مصر، جميعها كانت تتعلق حصريا بالممتلكات أو الحفاظ عليها. ولا يوجد وثيقة أو احتفال يبدو منه وجود شرط رسمى مسبق للزواج. وهناك من الناحية العملية أدلة وفيرة على أن الزواج فى مصر كان يتم الاحتفال به بشعائر وولائم:

S.Allam, Quelques aspects du marriage dans l'Égypte ancienne.' JEA 67 (1981), 116-35، وفيه قدم مصادر مختلفة متعددة. ولاحظ أن بردية P.Oxy. XLVI 3313, a 2nd-c وهى خطاب من القرن الثانى لتجهيز ١,٠٠٠ وردة و ٤,٠٠٠ عود نرجس narcissi لزفاف، فيمـا يبـدو فى البهنسـا، =

الزوجة عادة بحماية قوية كان لها بعض التأثير على الوثائق اليونانية؛ وفى الواقع كانت بعض وثائق الزواج التى كتبت باليونانية شكلها مصرى خالص. وعلى أى حال فإن وثائق البهنسا التى تشكل أساسًا المناقشة التالية عن المهر وممتلكات الزوجية كانت "إغريقية" فى جوهرها أكثر من كونها "مصرية" فى الشكل والمحتوى وفى اللغة أيضا(٤٧).

أثار الفارق الواضح فى طبيعة المهر بين الوثائق اليونانية والمصرية ومصادر الزواج الأثينى الكلاسيكية مناقشة بين المؤرخين فى القانون اليونانى عن العلاقة بين المهر وإرث النساء فى مختلف النصوص اليونانية. كان المهر الأثينى يطلق عليه اصطلاحا برويكس "proix" على عكس فيرينى "pherne"، وهو الاصطلاح المعتاد الذى كان يطلق على المهر بصفة عامة

- ويوجد بالمثل دعوات عديدة للزفاف بين أوراق البردى. وكان من المعتاد كتابة عقد الزواج بعد سنوات من بداية الزواج، وتحويله من عقد ' غير مكتوب' إلى عقد ' مكتوب':

H.J. Wolff. Written and Unwritten Marriage in Hellenistic and Roman Law. Amer. Philol. Assn. philol. Mongra. 9 (Harverford, Pa.,1939. esp. 58.

وهناك قائمة بمزيد من الببليوجرافيا عن الزواج فى:

Montevecchi. La Papirologica 206f. and Modrezjewski،'Bobliographie de papyrolgie juridique. 1972-82'. part VI. 115-18.

(٤٧) عن الأثر المصرى على الوثائق اليونانية

G. Häge. Ehegüterrectliche Verhältnisse in den griechischen Papyri Ägyptens bis Diokletian (Köln. 1968). esp. 104ff.,181ff.,290ff..

نموذج الزواج المصرى المعروف لى من البهنسا هو P. IFAO I 13 (23BC). عن مسح عام لعقود الزواج من البهنسا، راجع:

E. Kutzner. Untersuchungen zur Stellung der Frau im römischen Oxyrhynchos (Frankfurt. 1989). ch.2.

والموجود فى البردى. واقترح ولف Wolff أن الكلمتين تعكسان اختلافا جوهريا فى الشكل والأداء، رابطا اصطلاح proix بالمدينة الدولة polis التى تضم مجموعة محدودة من المواطنين يربطهم صلة النسب، وسُكنى المنازل oikoi(٤٨). وبناء على هذا الرأى فإن المنزل كمؤسسة اجتماعية ودينية نتج عنه وجود صلات فى العادات الممارسة التى كانت تهدف إلى الحفاظ على الطابع المميز لكل بيت oikos؛ وشمل ذلك قيدا على حق عمل وصية، واستخدام التبنى لضمان ورثة ذكور(بشرط أن الابن المتبنى لا يستطيع الوراثة من والده الطبيعى)، وتقييد حق الإناث فى الميراث فيما عدا فى حالة وجود وصية (فى الواقع كانت هناك قيود بصفة عامة على أهلية المرأة القانونية)، فقد كان شكل عقد الزواج engysis–ekdosis، والمهر proix يُقدِّمه والد العروس للعروس لتقدمه بنفسها 'epi' لزوج المستقبل، رأس منزلها الجديد.

كانت الممارسات فى مصر الهللينستية مختلفة تماما، حيث إن معظم اليونانيين لم يكونوا مواطنين لمدينة polis. وإذا كان هناك ثمة أثر مهم للمهر الأتيكى proix، فهو يتمثل فى أنه كان يسمح بانتقال الميراث من جد للأم إلى أحفاده فى حالة الإخفاق فى الحصول على الميراث مباشرة من خلال الإناث، ولم يكن هناك حاجة ضرورية لهذه النقلة فى مصر لحقيقة كون البنات كان

(48)RE XXIII.I s.v. proix, esp. 162 ff.; J. Modrzrjewski.' Zum hellenistischen. Ehegüterrecht im griechischen und römischen Ägypten', ZSS 87 (1970). 50-84.

مراجعة شاملة لهيج فى:

Häge. Ehegüterrechtliche Verhältnisse.

فى استطاعتهن، وعادة ما حدث، أن يرثن حتى فى حالة وجود أبناء. كما استطاعت النساء، حتى فى أثناء حياتهن الزوجية، امتلاك جميع أشكال الملكية العقارية ملكية خاصة لهن، وكان يمكنهن من خلال الوصى - ولى الأمر - أن يكون طرفا فى المعاملات القانونية، ومن بينها القيام بعمل وصية. واعتبر المهر المصرى pherne بالتالى مساهمة من جانب أسرة العروس للعروسة للإنفاق على نفسها وعلى بيت الزوجية. وبنى هيج Häge على أساس التمييز الذى ذكره ولف Wolff، افتراض وجود انقسام حاد بين مكونات المهر المصرى pherne والمهر الأتيكى proix. فالمهر المصرى قد يشمل، أموالاً نقدية وملابس ومجوهرات أو أثاثا، وجميعها كانت تُقيم بالعملة النقدية، أو بوزنه ذهب. ولم يشمل المهر على الإطلاق أراضى زراعية (أو أملاكا عقارية أخرى)، أو عبيدًا(٤٩).

وهذا ليس هو المكان المناسب للتساؤل عما إذا كان الفارق بين المهر المصرى واليونانى تم تحديده فى الواقع العملى بشكل حاد جدًا(٥٠)؛ لكن محتوى المهور اليونانية المصرية لا يستحق الاهتمام هنا، فرغم أن استنتاجات هيج

(49) Häge, Ehegüterrechtliche Verhältnisse, esp.47ff.

(٥٠) راجع تعليق تالامانسا المتقدم على مناقشة هيج فى:

M. Talamanca, 'Gli apporti patrimoniali della moglie nell'Egitto Greco e romano', Index, 2 (1971),240-82 .

ولاحظ بوجه خاص أن كلا من العقد الأتيكى proix والعقد المصرى pherne قدرت قيمتهما بالمال، وعن محتويات العقد الأتيكى راجع Wolff, RE XXIII. I 136ff . راجع أيضا:

A. Biscardi,' Proix e pherne alla luci di un nuovo papiro fiorentino', in Modrzejewski and D. Liebs (eds), Symposion 1977 (Vienna, 1982), 215- 21.

عن مضمون المهر المصرى pherne قد تبدو صحيحة، فإن الأرض قد Häge تجد لها مكانا فى عقود الزواج، وكذلك بالإضافة إلى "المهر وهدية الزواج Phrene, en prosphora"، أو فى شكل وصية أولية للتصرف – فى الأملاك، وعلاوة على ذلك فحيث كان يمكن للنساء الوراثة والحصول على مهر، فمن المهم النظر فى الآثار المترتبة على الاختلاف فى المحتوى بين المهور والمواريث.

لعل أفضل طريقة لتبيان طبيعة المهر فى مصر بالتحديد من خلال النظر إلى ماهية الحقوق التى زادت على المهر، والتى تم الحصول عليها بالنسبة لمختلف الأطراف المعنية – زوج العروس بطبيعة الحال، والعروس، ووالدى العروس، والأطفال من نتاج الزواج. وأيضا ما الذى ميز المهر pherne عن الممتلكات الأخرى التى منحت وقت الزواج، فى المحتوى، والأصل، والملكية؟ إن الأدلة الخاصة بهذه الموضوعات من البهنسا سيتم التعامل معها بالتزامن مع الاستنتاجات الأكثر شمولا التى أيدها هيج Häge[٥١].

كان من الطبيعى أن يكون (المانح البعيد) ekdotes للعروس لتقديم المهر pherne هو أحد الوالدين[٥٢]. وربما وضع الموصون نصًا صريحا

(51) Häge, Ehegüterrechtliche Verhältnisse, esp.145ff. 223ff., 257ff

(52) P.Oxy. III 496, 497,X 1273, probably II 372, XLIX 3491; Häge, Ehegüterrechtliche Verhältnisse, 139 f.P. Oxy. VI 905 is ambiguous: see below.

لمهور بناتهم بأن يُدفع المهر لهن من ممتلكاتهم[٥٣]. ولكن عندما تكون العروس نفسها هى طرف فى العقد، أو أحيانا عندما تكون لها مانح ekdotes كانت الوثائق تُقرأ كما لو كانت العروس هى التى أحضرت المهر: على سبيل المثال يذكر النص لـــ ἡ δ'ἔκδοτ]ος φέρ[ει τῷ ἀνδρὶ [εἰς φε]ρνήν (أحضرت العروس لزوجها المهر'phrene')[٥٤]. وليس من الواضح ماذا كان الاصطلاح يُعنى بالتحديد، وحتى إذا كان هناك فى بعض الأحيان ما يبرر الاستنتاج من هذه الحالات بأن المهر دفع فعلا من أملاك العروس الخاصة. تجدر الإشارة إلى أن العقد المذكور أعلاه يضمن لوالد العروس الحق فى الحجز على الزوج وعلى جميع ممتلكاته، مما يعنى أن الأب كان له فى الواقع مصلحة مالية خاصة فى المهر. وربما كان من الأفضل الإقرار بأنه على الرغم من أننا يمكن أن نكون متأكدين بأن المهر غالبا ما كان يتم دفعه من ممتلكات واحد أو آخر من الوالدين، فإننا لا يمكن أن نكون متأكدين بالمثل أنه لم يأت فى أى وقت من الجيب الخاص للعروس. ومع ذلك فمن المؤكد أن بعض الفتيات وخاصة الأيتام، كان يمكن بالتأكيد أن يمتلكن ما يكفى من الممتلكات لتغطية مهورهن.

---

(53) P. Oxy. I 75, IV 837, VI 907.

(٥٤) P.Oxy. II 266, 267, 281. ؛ الجملة التى تم الاستشهاد بها من بردية P. Oxy. VI 905، وفيها أهديت للعروس من قبل والدها. وبردية P. Oxy. XLIX 3500، عقد زواج بين اثنين من المحنطين embalmers، ومن الغريب جدا عدم ذكر أى مهر بالمرة.

تتحدث معظم الوثائق بلا استثناء تقريبا عن المهر pherne على أنه قد أحضر إلى الزوج. وعلى أى حال فقد ذكر مرة بصفة عامة أن الملكية المطلقة ('Eigentum') كانت تقع للمرأة، ويرجع ذلك أساسا إلى مرسوم تيبريوس يوليوس الإسكندر Tiberius Julius Alexander الذى نص صراحة على أن المهر لا يعد جزءا من تركة الزوج(٥٥). ومع ذلك فقد أثبت ولف Wolff أن مفهوم الملكية المطلقة غريب على القانون اليونانى، بحيث يجب النظر أكثر فى مسألة ملكية المهر Pherne خلال فترة الزواج من خلال الحقوق المختلفة التى يمتلكها كل من الزوجين (وبعد فسخ عقد الزواج والتى يمتلكها المانح الأصلى للمهر أيضا)(٥٦).

وفيما عدا العدد القليل من الوثائق البطلمية التى تتحدث عن الملكية الزوجية المشتركة (على سبيل المثال بردية P. Tebt. I 104)، فقد كان يبدو أن الزوج امتلك حقوق استخدام والتصرف فى المهرphrene، ما دام أن ذلك كان فى مصلحة الزوجة وبيت الزوجية. لكن الزوجة كانت تمتلك ضمانات ضد تبديد مهرها؛ فكان لها طبقا لمرسوم تيبريوس يوليوس الإسكندر حق الدفعة الأولى (protopraxia) قبل مطالب الدائنين الآخرين بما فيها الدولة(٥٧). وتم تأمين بعض المهور صراحة بضمان جزء من ممتلكات

---

(٥٥) "وعن المهور التى تخص شخصا آخر، وليس للرجال الذين حصلوا عليها"
§ 3.25: Häge. Ehegüterrechtliche Verhältnisse.145ff .
واستخدمت كلمة " proikas " للتعبير عن المهور هنا مما يعكس التأثير الرومانى بطبيعة الحال.

(56) Wolff. RE XXIII. I 148.

(٥٧) See n. 55: cf. P. Oxy. VIII 1102، حُكم لمسجل دار الوثائق hypomnematographos بأمر تسليم ربع أملاك أحد الرجال إلى المدينة، يستثنى منها المهر الذى سبق منحه لابنته.

الزوج، أو قد يكون أحد والدى الزوج بمثابة ضامن لإمكانية السداد[٥٨]. ويسجل التماس من البهنسا فى أوائل عصر المواطن الأول طلب زوجة لاسترداد مهرها، الذى قام زوجها بتبديده، مضافا عليه ٥٠٪ على أساس سوء التصرف (P. Oxy. II 281)

صرحت معظم عقود الزواج بأنه فى حالة الطلاق يجب على الزوج إعادة المهر فى خلال ستين يوما، وإعادة متعلقات العروس الشخصية paropherna فى الحال؛ وانطبقت هذه القواعد فى كثير من الحالات سواء أكان الزواج نتج أو لم ينتج عنه وجود أطفال[٥٩]. وإذا كان الشخص الذى مَنح المهر لا يزال على قيد الحياة، يبدو أنه كان يجب أن يعود إلى ذلك الشخص، وفى حالة عدم وجوده كان المهر يعود إلى الزوجة نفسها[٦٠]. كما وضعت أيضا شروط للوفاة بدون وجود ذرية لدى أى من الزوجين. فإذا توفيت الزوجة أولا، يعود المهر خلال نفس الفترة إما إلى من قام بمنحه أو لأحد أقاربها؛ وإذا سبق الزوج زوجته يعود المهر إلى الزوجة. وربما كانت الزوجة تضع يدها على كل ممتلكات زوجها حتى يتم الحصول على المهر [٦١].

---

(٥٨)عن المهور المضمونة: P.Oxy.III 496, 603.VI 907,VII 1034؛ وفيما يبدو أيضا فى بردية PSI V 450 recto 19 ff. ومن المحتمل أيضا أنها كانت وظيفة الممتلكات المدرجة فى قائمة وثيقة P.Oxy. XLIX 3491: lines 15 ff. عن الضامن راجع P.Oxy. II 266,VI 905.

(٥٩) P. Oxy. III 496, 497, 603, VI 905, X 1273; وفى وثيقةP.Oxy. XLIX 3491 تحدد إعادة المهر إذا كان الزواج بدون عقب، ويبدو أنه تم الاحتفاظ بجزء فى حالة رغبة أحد الأبناء البقاء مع والده.

(60) Oxy. III 496, 497.X 1273, XLIX 3491.

(٦١) P. Oxy. II 265, III 496, 497؛ ومن المحتمل أيضا فى وثيقة. P. IFAO III المهشمة بصورة كبيرة.

يتضح من العقود المتعلقة بتناول إعادة المهور، أنه كان يجب إعادتها فى حالة وفاة الزوج حتى فى حالة وجود أطفال. على الرغم من بعض الغموض فى بردية P. Oxy. II 268 فهى توضح بجلاء أن المهر أعيد دفعه للزوجة، أموناريون Ammonarion من ممتلكات زوجها المتوفى. وكان لهما على قيد الحياة على الأقل ابنة مستحقة للوراثة، ومن المحتمل أيضا وجود أبناء بالمثل(٦٢).

هناك إعادة لمهر فى بردية P. Coll. Youtie II 67 سوف يثير أسئلة جوهرية عن طبيعة المهر pherne فى مصر، فى حال قبول تفسير واحد اقترحه ناشرها. تعاقدت سبارتياتيس التى تدعى خايريمون Spartiates alias Chairemon مع الوصى على حفيدها الصغير إبيماخوس Epimachos ليعيد من ميراث الزوجية مهر ابنتها التى حصلت عليه. من الواضح أنه كان متوقعا زواج ابنتها مرة ثانية. ولاحظ الناشر فى تعليقه فى المقدمة، أن أيًا من المتعلقات التى أعيدت كانت لا تشير صراحة على أنها مهر pherne، رغم أن بعضها سمى باسم متعلقات العروس parapherna، واستخدمت أيضا صفة "من المنزل proikimanion"، ولم يعط- البيان- مبالغ نقدية، كما جرت عليه العادة فى المهر. لذلك اقترح الناشر أن متعلقات العروس proikimaion

---

(٦٢) تخلت ابنتها فى الواقع عن حقها فى الوراثة من خلال بردية P.Oxy. 268. وافق أنتيفانيس بن هيراكلاس Antiphanes son of Herakleas بشكل عام بأن يكون ابنا، رغم ترميم بعض جوانب شجرة العائلة بطريقة مختلفة:

Mitteis، M. Chr. 299, introduction. Kreller, Erb. Unt. 132. Note also P. Oxy. X 1274.

كانت هى فقط التى كان يتم إعادتها، ومن ثم فإن الوثيقة قد توفر أدلة على أن المهر pherne – المصرى- كان يعامل مثل المهر الأتيكى proix، فى انتقال الميراث خلال خط النساء، ما دام تم الاحتفاظ بالمهر pherne من قبل ابن من الزواج.

ولا يمكن قبول هذه الترجمة، ومن المؤكد أنه يعد أمرا شاذا عدم وصف المتعلقات التى أدرجت أسفل سطر ٢٧ صراحة بأنها هى المهر pherne، لكن بدا بوضوح عند هذه النقطة قسم جديد من الوثيقة، يميز متعلقات العروس parapherna عن ذلك الذى كان ذُكر من قبل؛ وعلاوة على ذلك لم تقيم متعلقات الزوجة، مثلما حدث بالنسبة للبنود السابقة. ويجب أن تذكر أن هذه الوثيقة متأخرة نسبيا (٢٦٠ م)؛ كما أنها فى الحقيقة متأخرة ثلاثين سنة عن آخر إشارة إلى متعلقات الزوجة المعروفة لهيج Häge[٦٣]. عند هذه المرحلة بدأ الاصطلاح يتأثر على نحو متزايد باستخدام الرومان لاصطلاح proix كترجمة لـــ 'dos' والكلمة العادية للمهر. ووفقا لهيج لم توجد كلمة pherne فى البردى بعد القرن الرابع[٦٤].

وعلاوة على ذلك، فقد وضح من قائمة الجدول رقم (١٠) التى ضمت معظم المهور منذ أواخر القرن الثانى وما يليه، أنها ضمت المجوهرات الذهبية والملابس ولم تضم من بينها مبالغ نقدية، وعلى ذلك تكون الوثيقة P. Coll. Youtie II 67 فريدة فى نوعها فى هذا الصدد (وكان هناك فى واقع

(63) Häge, Ehegüterrechtliche Verhältnisse.224 cites CPR I 21 (ad 230).

(64) Ibid.210.

الأمر مبلغ كبير من المال دفع لاستخدامه "لتأثيث المتعلقات الأخرى للمهر"). كان من غير المألوف أيضا عدم إعطاء بنود الذهب قيمة نقدية. حيث كان الذهب فى أواخر القرن الثالث بوجه خاص بعيدا عن الاستقرار بالنسبة للعملة، كما كانت الملابس فى حاجة لتقييمها، نظرا لأنها كانت معرضة للتلف(٦٥). ونحن قد نستنتج من ثم أن بردية P.Coll.Youtie II 67 لا تقدم سببا للتفكير أن ابن الزوجية كان يرث أى جزء من مهر الزواج. أما إذا ما كان ذلك يتفق مع الممارسة العامة، فإن ذلك وبطبيعة الحال يعد أمرا آخر؛ وخاصة ما إذا ما كانت الأرملة لن تتزوج مرة أخرى.

ماذا كان يمكن أن يحدث لمهر pherne الأرملة التى لم تتزوج مرة أخرى (أو التى ظلت على قيد الحياة بعد آخر زوج لها)، والتى تتوفى تاركة نسلا وراءها على قيد الحياة؟ كان ذلك (أى المهر) يُكون جزءًا من ممتلكاتها وترثه ذريتها، وهو نتيجة طبيعية، وتؤيده حقيقة كون وثائق الزواج تقدم فى حالة الوفاة فقط بدون ذرية.

ومع ذلك، فهذا يفترض أن السلع التى كان يتألف مهر العروس منها كانت للاستخدام العام، وليس فقط لاستخدام الزوجة، أو تلك التى يمكنهم تبادلها بسهولة بسلع للاستخدام العام. وتوضح بردية P. Coll. Youtie II 67 إمكانية شراء' سلع المهور' مقابل عُملة، وكان من المفترض وجود سوق

---

(65) J.Whitebome,"The valuation of Gold Dowry Objects in Papyri of the Roman Period", Archiv. 32 (1986) 49-53.

نشطة للذهب، وكان يمكن تقدير القيمة النقدية للمجوهرات والملابس الجميلة من هذه الأشياء من المهور. لم يكن هناك مشكلة بطبيعة الحال بالنسبة للعملة نفسها، على الرغم من استثناء بردية أمهرست الغريبة P. Amh. II 95، وفيها تم شراء أرض من والد العروس بمهرها، وأنا لا أعرف أى دليل قاطع لعمليات شراء تمت بالعملة من المهور[٦٦]. ويبدو من المحتمل استخدام الحلى والملابس بدورها كجزء من المهر لأى ابنة تولد من الزواج، على الرغم من أن الأدلة القاطعة على ذلك من الصعب الحصول عليها[٦٧].

وهكذا، على الرغم من أنه سيكون من الصعب القول إن المهر pherne لم يعمل مطلقا على انتقال الملكية إلى الذرية عن طريق فرع الإناث، فإن استنتاج ولف Wolff وهيج Häge، بأن ذلك لم يكن هو الدور الرئيسى للمهر فى مصر، لا يمكن قبوله إلى حد بعيد. فبصرف النظر عن الاستخدام العام للمهر فى مصر لجعل الفتاة أكثر جاذبية لزوجها المحتمل، فقد كانت المهمة

---

(٦٦) نعرف من وثيقة P.Oxy. II 281 فقط أن المهر يُبدد بطريقة ما. وفى بردية P.Kronion 52 تم تبادل مجوهرات المهر بمبالغ نقدية للاستخدام الشخصى للزوج: راجع Whitebome.' Valuation', 53 الذى ذكر فيها أيضا بردية P. Oxy. III 528 الغامضة. وبطبيعة الحال كان يمكن رهن بعض بنود بضائع المهر: توجد المصادر فى:

T.·Reekmans‹' Treasure Trove and paraphema', Le Monde grec, 748-59, at p. 759.

(٦٧) PSI III 240 (reedited in PSI Corr. I) توضح سيدة توصى فيها بأدوات زينتها gynaikeion kosmon لفتاة ليست متزوجة فيما يبدو، ومن الواضح أنها ليست ابنتها. وفى بردية P. Oxy. XLIX 3491، أعطى الأب ابنته المهر، ومتعلقات أمها paraphema، ولكن لا نحتاج لأن نفترض أن هذه الأخيرة تألفت من البنود نفسها التى قد تلقتها. وبالمعنى الدقيق للكلمة، كان لا يجب منح أجزاء من مهر الأم ما دام الزواج قائما، ولكن ذلك لم يكن يمثل عقبة فى حالة عدم وجود اعتراض من أحد أفراد الأسرة، وإن كان من المحتمل أن يتسبب (أى الاعتراض) فى وجود عقبة فى التطبيق.

الأولى للمهر pherne فى مصر هو الحفاظ على العروس(ومن المحتمل أيضا من أجل زينتها) والأسرة الزوجية. ولذلك فعندما تنسحب العروس من ذلك المنزل، كان المهر يذهب بطبيعة الحال معها. وهنا ينبغى ملاحظة شرط فى بردية P.Oxy. II 265 (line 19)، اتخذه الناشرون وسيلة لمنح أى طفل يرغب فى البقاء مع والده فى حالة الطلاق نصيبا من المهر؛ وحتى إذا كانت تلك ترجمة سليمة للعبارة، التى لم يتبق منها غير سبع كلمات باقية، فيمكن أخذها بالمثل على اعتبار أنها تشير إلى رعاية الأبناء خلال طفولتهم، كما يتعلق بتوفير حصة لهم فى ميراث الأم. وإذا كانت لدى الأم رغبة فى ترك بعض ممتلكاتها إلى أبنائها من زواجها الأول يمكنها ترك وصية بهذا المعنى، وهو اختيار لم يكن متوافرا تماما للمرأة التى كانت تخضع للقانون الكلاسيكى الأثينى.

وردت الإشارة من قبل للمحتويات النموذجية للمهر pherne؛ وتتكون المحتويات التفصيلية لمهور البهنسا من المهر pherne، ومتعلقات العروس الشخصية parapherna، والإضافات الأخرى prosphora ووردت جميعها فى الجدول رقم (١٠). وتعد متعلقات العروس الشخصية بمثابة إضافة إلى المهر، والتى تظهر فى العصر الرومانى، وتحتوى على متعلقات للاستخدام الشخصى للعروس- تختلف عن بعض البنود التى يمكن أن تكون موجودة فى المهر. ولم يكن من الضرورى تقييم متعلقات العروس parapherna نقدًا[٦٨].

---

(٦٨) لكن لاحظ هنا تعليق تالامانكا على هيج Häge فى
Talamanca, 'Gli apporti patrimoniali', Index, 2 (1971), 246f.:
ويرى تالامانكا أن الخاصية الرئيسية التى تميز متعلقات الزوجة parapherna بأنها تكون تحت تصرف الزوجة، بينما كان المهر pherne فى حوزة الرجل على الأقل فى المدى القصير.

لذلك لم يكن لمتعلقات العروس الشخصية تحميل إضافى على العلاقة بين الأرض وممتلكات الزوجية. ويحـال القارئ لمزيـد من المناقشات عن أصـل ومحتويات وأهمية هذا الجزء من المهر إلى هيج أو إلى مقالة جيرنر Gerner[٦٩].

عبر هوبكنز عن دهشته من انخفاض متوسط حجم المهور الذى سجل فى دار تسجيل تيبتيونس Tebtunis أعوام ٦-٤٢ ميلادية (٨٠ دراخمة؛ وتراوح الحد بين ١٨-١,١٠٠ دراخمة)[٧٠]؛ أما تلك الخاصة بالبهنسا فعادة ما تكون أكبر، حتى إنها تسمح بالتضخم؛ لأن جميعها كانت تتعلق بدون شك فيما عدا واحدة (P. Oxy. VI 905) بسكان المدينة أكثر من القرويين. واختلفت القيمة النسبية للمهور اختلافا كبيرا باختلاف المجتمعات، ومن المفهوم اتجاه المهر ليكون منخفضا نسبيا، حيث إنه لم يشكل الحصة الوحيدة للابنة فى ممتلكات والديها. علاوة على أن قيمة المهور يجب أن تُقيم فيما يتعلق بوضع البضائع الاقتصادى الفعال، بدلا من وضعها جانبا أو (كما فى حالة المجوهرات) التى يُحتفـظ بهـا للعـرض. وهنـاك بعـض الالتماسـات المثيـرة من قرية يوهيميريا Euhemeria فى الفيوم تتهم امرأة من أصل متواضع قامت بزيارة الحمام وهى تتزين بمجوهرات، فضلا عن (زعمها) الاحتفال بصندوق من سلع المهر dowry كان مسروقا ومُخبأ فى جدار منزل منذ أربعين سنة[٧١].

---

(69) Häge, Ehegüterrechtliche Verhältnisse, 221 ff., E. Gerner, Beiträg zum Recht der Parapherna (Munich, 1954).

(70) M. K. Hopkins.' Brother-Sister Marriage in Roman Egypt' Comparative Studies in Society and History, 22 (1980), 303-54،at 432.

(71) P. RYL. II 124، 125 (= Sel. Pap. II 278); see Reckmans, ' Teasure Trove and parapherna', Le Monde grec 748-59.

(ب) طرق التبرع بالأراضى فى زواج الابنة: إضافات على مهر الزواج ومخصصات الوالدين

Methods of Donating Land on Daughter's Marriage: prosphera and 'Parental Apportionment'.

إذا رغب والدا العروس في توفير حياة آمنة للزوجين، كانت هناك وسائل مختلفة متاحة لهما. فقد كان يمكن منح العروس بعض الأراضى، أو عائد إنتاج عدة ممتلكات قبل الزواج(٧٢). وكان يمكن تسويتها للزوجين من خلال عقد الزواج نفسه، إما عن طريق إضافتها إلى المهر الأصلى أو إلى "مخصصات الوالدين parental apportionment".

وناقش هيج بأن الأرض (والعبيد) كان لهما مكان فى المهور فى الإضافات الأخرى فى هدية الزواج en prosphora فقط، كإضافة على المهر pherne والمتعلقات الشخصية parapherna. وحقيقة أن ذلك كان نادرا نسبيا مما يجعل من الصعب تعميمه كقاعدة. وهناك عدة حالات غامضة، تشمل بردية P.Oxy. II 265، أوردها هوبكنز Hopkins ضد دفاع مودريزجويسكى Modrezejewski عن وجهة نظر هيج Häge(٧٣)، لا يمكن فى الواقع اعتماد

(٧٢) e.g. P.Oxy. II 273, ؛ وبردية P. Michael. 33 من فترة متأخرة جدا وهى نقلت بعد الزواج. وراجع أيضا الشراء نيابة عن ابنة غير متزوجة، الفصل السادس، المبحث الخامس.

(٧٣) "زواج أخت بأخيها"، ٣٣٩. وعن الإضافة prosphora بصورة عامة راجع:
Häge. Ehegüterrechtlich Verhältmisse. 250 ff.

أى استنتاج نهائى بشأن بردية P.Oxy.II 265[٧٤]. ويوجد جزء صغير جدا من كل سطر من الأسطر المتبقية، يكفى لتوضيح أن العقد تضمن سمات لا يمكن تفسيرها بالكامل عن طريق القياس مع غيرها من العقود الأكثر تكاملا، كما لا تقرر بوضوح ما هى هذه الشروط المحددة. ولا يمكننا أن نقرر بثقة ما هو عدد الأحرف المفقودة فى نهاية كل سطر، ولكن من المرجح أن الفقد كان كبيرا جدا. وعلى ذلك فإن ما يبدو على أنه انتقال مفاجئ من البنود التى يمكن توقعها فى المهر pherne فى السطر الثالث إلى وصف ما لا يقل عن ثلاث قطع من الأرض فى سطرى ٤-٥، يترك فى الواقع مجالا واسعا للتباين فى طبقتى الملكية.

وربما تكون وثيقة CPR I 24 = M. Chr.288 من الفيوم أقرب الوثائق التى تتساوى معها تقريبا. فهنا وبعد ذكر قائمة بنود الذهب والنقود (ضمنها قيمة بعض الملابس) التى تسلمها العريس من العروس 'epi' التى حصلت عليها من والدتها وتابع العقد 'ومنحت أفروديت بالمثل لابنتها نفسها هدية إضافية على مهرها لا تسترد مرة أخرى (ἐν φερνῇ κατὰ προσφορὰν ἀναφαίρετον --------' (السطر الثامن وما يليه) ثلاث أرورات من أرض الاستيطان katoicic ونصيب نصف منزل وفناء فى المدينة metropolis (هذه كانت مختلفة عن بقية الأملاك الأخرى التى تركت لابنتها من والدها). واحتفظت الأم بحق السكن والانتفاع بالمنزل والفناء ونصف الأرورا خلال حياتها. ومن ثم، على الرغم من أن المنزل والأرض التى منحتهما الأم

(74) See BL 94 on the text.

كانت تعنى أنها جزء من المهر، فقد كان هناك تمييز واضح لحق الملكية بينها وبين بنود المهر 'العادية'. وقامت العروس بإيداع بيان بتغيير ملكية المنزل (مع استمرار حق والدتها فى الانتفاع به) فى دار الوثائق bibliotheke (الأسطر ٣٣-٣٤). وكان العريس ملزما بالقيام بالعمل الزراعى فى أملاك زوجته التى ورثتها من والدها، وقام بدفع الضرائب عن نصف مساحة الأرورات الثلاث التى منحت لـــه kata prosphoran؛ ولكن ظلت حُجة الملكية لزوجته بصفـــة قاطعة. ونصت الشروط على إعادة الذهب والنقود فقط فى حالة الطلاق.

وفى حالة عودتنا إلى بردية P.Oxy.II 265 فى ضوء هذه الحالة المناظرة نجد أن أنصبة الأرض الثلاثة (أو أكثر) فى أسطر ٤-٥ كانت فى أغلب الظن هى تلك التى حصل الزوج ديونيسيوس Dionysios وزوجته على (καρπε<ῖ>ιτ) حق الانتفاع بها. ومن الصعب القول لمن كان حق ملكيتها. وفضلا عن ذلك ربما منحت الأرض والأملاك من قبل الأم، التى احتفظت بحق الانتفاع وبدخلها طوال حياتها؛ ويبدو أن مقصدها النهائى كان هو الأطفال من الزواج، لكنه لم يكن واضحا من الذى سوف يمتلك العقارات خلال هذه الأثناء. يضاف لذلك أن الأرض التى ورد ذكرها فى السطر ١٥، كانت من نصاب موسخيون Moschion بالقرب من تالاو Talao؛ وإذا أمكن ربط ذلك بمضمون السطر السابق، فربما كانت الجملة ترغم ديونيسيوس إما على أن يعطى لزوجته نصيبا من الدخول من أملاكه، أو ضمان حقوقها من أملاكها. وأخيرا – نجد– فى إقرار ديونيسيوس بتسلم المهر، إشارة إلى مزيد

من الأراضى، أغلب الظن أنها مثل تلك التى سبق ذكرها فى السطر ٤-٥، على الرغم من أن البنود الموجودة تكونت، من حديقة للكروم(؟) مع متعلقاتها ومصادر مياه، وأرورا واحدة من نصاب kleros ليبيوس Lybios تختلف عن تلك الموجودة فى الجزء السابق. ويظهر من سطر ٤١، أن هذه الأشياء منحها زويلوس Zoilos، والد العروس، الذى احتفظ ببعض الحقوق عليها أثناء حياته. ومن الواضح أن وثيقة الزواج استعملت لترتيب الشروط الرئيسية لممتلكات الأسرة؛ ومع ذلك ليس هناك دليل على أن ملكية الأرض والمنزل كونت جزءًا من المهر الأصلى phrene.

كانت أكثر الطرق شيوعا لمنح ممتلكات -عقارية- عن طريق عقود الزواج هى القيام بعمل "مخصصات من قبل الوالدين"، التى كانت مختلفة تماما عن المهر. وتواصلت الأدلة على ذلك الإجراء من خلال تلميحات متناثرة وإقرارات العقارات (راجع المبحث الثانى أعلاه)، علاوة على ذلك من خلال نفس عقود الزواج. ورغم أن الممارسة العملية يتضح منها أنها ذات أصول مصرية، فقد استخدمت فى العصر الرومانى حتى بين أسر معهد التربية فى المدن، كما حققت انتشارا واسعا فى منشـــور ميتيوس روفوس Mettius Rufus عام ٨٩ الخاص بالتشديد على تسجيل الممتلكات، وأمر بأنه عند الإقرار بوفاة الوالدين بالتحديد أن يتضمن الإقرار التصريح بالأملاك(٧٥).

---

(٧٥) P.Oxy. II 237 col. viii 34 ff(=Sel. Pap.II 219): 'إذا كان لدى بعض الزوجات حق الحجز على الأملاك بمقتضى قانون بعض الدول، فكان يجب إضافة تفسير على بيان أزواجهن، وعلى نحو مماثل لأطفال هؤلاء الأباء، الذين تم تأمين تمتعهم بالأملاك بالوثائق العامة، واستقرار ملكيتها لأبنائهم بعد وفاتهم، ولذلك فإن الذين يقومون بعقد اتفاقات معهم لن يمكنهم الاحتيال عليهم لجهلهم.'

كان يمكن لإجراء التصرف فى الممتلكات أن يتضمن فى عقود زواج سواء الوالدين أو الأطفال[٧٦] لذلك يبدو أن عقد زواج الوالدين لم يقم بأكثر من تأكيد حقوق الوراثة الطبيعية بدون وصية للأبناء الشرعيين للزواج فى الوقت الذى كتبت فيه الوثيقة، وإذا كان الزواج لم يكتب من قبل كان يمكن ذكر أماكن الأملاك بالتفصيل نظرا لأن عدد الأبناء وكم الممتلكات ربما يحدث فيهما تغيير فى السنوات المقبلة.

وفى حالة عقود زواج الأبناء، كان يمكن وضع المخصصات موضع التنفيذ. وكانت كل المراحل فى العملية يتم توضيحها بدقة بواسطة بيان يقدم إلى المشرف على السجلات bibliophylakes فى عام ٩٧ (P.Oxy. IV 713). أعلن ليونيديس Leonides البهنساوى أن والديه قاما فى عقد زواجهما فى عام ١٢ من حكم كلوديوس "بتسوية مشتركة لكل ممتلكاتهما، وذلك لتكون بعد وفاتهما مؤمنة وموقوفة ملكيتها على أبنائهم". وعند وفاة الأب قسمت ممتلكاته بالتساوى بين الأطفال الثلاثة، وتزوج فيما بعد أخ وأخت ليونيديس كلا منهما الآخر، وفى عقد زواجهما قاما باقتسام أربعة أرورات فى نسله Nesla بينهما وبلغت $\frac{1}{3}$ ممتلكات الأم؛ وقام ليونيديس إلحاقا لذلك بالتصريح بالحجز katoche على الثلث المتبقى وهى كالآتى: $1\frac{1}{2}$ أرورا فى نسلة، $2\frac{1}{2}$ أرورا فى بينو Peenno. ومن المحتمل أن هذا التصرف كان يمكن أن يحدث فقط عندما كان يتم زواج الأبناء ويصبح الوالدان متأكدين أنهما لن ينجبا بعد أطفالا، حيث إنه فى حالة حدوث ما يخالف ذلك فسوف يحرم الأبناء الذين يولدون بعد ذلك من الميراث.

(76) E. Rabel. Elterlich Teilung (Basel. 1907). Kreller. Erb. Unt.224ff.

كان التصرف من هذا النوع لا يحتاج لأن يكون مرتبطا بوصية فى عقد زواج الوالدين، وفى بيان آخر لتقسيم أملاك بخط يد Chirographer. الابنة على عقد زواج قام به والدها، لم يذكر مطلقا زواجه هو نفسه. ومرة أخرى كان فى نصاب مُحدد من الأرض فى إيمى Ieme فى نصاب خاريس Chares الذى كان محل التقسيم (PSI XIII 1322). ويتضح من بيان آخر لإثبات توقع مرسوم ميتيس روفوس Mettius Rufus أن الوالداين سوف يحتفظان ويستفيدان بالأملاك التى تم توزيعها خلال حياتهما، ومن الطبيعى تفسير وجود التصريح بهذه الطريقة، رغم أن كريللر Kreller يعبر عن الشك فيما إذا كان الالتماس فى بردية P. Oxy. IV 713 يمكن أن يكون له التصرف الذى تم لكليهما باتفاق بخط اليد cheirograph ومن خلال عقد زواج الوريث (P.Oxy. II 250).

توقع مرسوم ميتيس روفــوس Mettius Rufus أن الوالداين ســوف يحتفظان ويستفيدان بالأملاك التى تم توزيعها خلال حياتهما، ومن الطبيعى تفسير وجود التصريح بهذه الطريقة، رغم أن كريللر Kreller يعبر عن الشك فيما إذا كان الالتماس فى بردية P. Oxy. IV 713 يمكن أن يكون له تأثير مباشر أو أنه كان سينفذ عند وفاة الأم[77]. والتماس ديونيسيا Dionysia فى بردية (P.Oxy. II 237)، الذى احتفظ فيها بالمرسوم، مهشم بدرجة كبيرة من جهة ويتعلق بنزاع معقد جدا لكنه يمكن أن يقدم دليلاً واضحًا فيما يتعلق بالحقوق الخاصة بالابنة ووالدها على الممتلكات. ويبدو أن ديونيسيا حصلت

---

(77) Kreller, Erb. Unt.229.

بمقتضى حق الزواج على حق الحجز katoche على بعض الممتلكات، مما جعلها توافق في وقت لاحق جنبا إلى جنب والدتها ووالدها على رهن تلك الممتلكات نظير مبلغ ثمانى تالنتات (col. Vi 22ff.). ويبدو أن حقوقها على الدخل الحالى لتلك الممتلكات كان يعتمد على الافتراض بأنه يقع عليها بعض المسؤولية عن الديون، وسيكون لوالدها على ما يبدو حق استعادة الدخل عندما تنتهى المديونية (col. iv). ويجب أن نتذكر أيضا أن وجهة نظر ديونيسيا هى التى حفظت فقط فى نصنا.

وفى بردية P.Oxy. II 265 احتفظت والدة العروس بالوصاية على أمور الأطفال من الزواج(٧٨)، مما يعد مثالا آخر عندما يحتفظ المانح بحق الانتفاع خلال فترة حياته.

ربما يتساءل المرء لماذا كانت هناك حاجة للإضافة prosphora ما دام كان من الممكن ضم الأرض فى عقود الزواج عن طريق 'مخصصات الوالدين'. ولكن حيث إن الأخيرة كانت فى المقام الأول بديلا عن الوصية، فكان المقصود بها أن تصبح نافذة المفعول بعد وفاة المانح، وحتى ذلك الحين يحمل الوريث فقط حق الملكية، ولكن لا يستخدمه. وكانت الإضافة prosphora من ناحية أخرى تبدو على الأقل فى جزء منها كما لو أنها للاستخـدام الفورى، كما فصلت بردية P. Ryl. II 154 'من أجل بيت الزوجية المعتاد'.

(78) Ibid.

أصبح من الواضح لختفاء الإضافة prosphora مع نهاية القرن الثانى(٧٩)، وربما قبل ذلك، ومنح حق الانتفاع المباشـــر للزوجين فى 'مخصصـــات الوالدين' (P. Oxy. XLIX 3491,AD 157/8). وهنا كما فى كثير من الأدلة التى نوقشت، كان الوسط الاجتماعى للأشخاص المنخرطين (فى هذه الأمثلة) مصريا خالصًا بمعنى الكلمة. فكانت أم عروس سكندرية، وكان حجم المهر يوحى بثروة كبيرة لدى أسرة العروس على الأقل.

هذا هو قدر ما أعرفه حتى الآن، وهو أمر فريد فى نوعه. يبدو أنه كان من الأمور المعتادة أكثر فى القرن الأول والثانى حصول الزوجين على إضافات prosphora يكون لهما حق الاستخدام المباشر لها بدلا من أن تعد 'كمخصصات الوالدين parental apportionment'. فإذا ما كانت بردية P.Oxy.II 265 تم المحافظة عليها لتكون أكثر اكتمالا، فربمـــا كانت قد أوضحت هذه المسألة، حيث يبدو أنها تضمنت كلا النوعين من التصرف. ويبدو أن نقل الانتفاع وبالمثل ملكية الأرض أو أى ممتلكات ثابتة أخرى فى عقود الزواج كان نادرا ما تم تنفيذه بالمرة، أغلب الظن لأن عددًا قليلاً من الآباء كان فى قدرته تحمل فقد جزء من دخلهم. وينبغى أن نتذكر أيضا أن بعض الأبناء كانوا قد ورثوا من قبل من أحد الأبوين أو كليهما الذين توفيا قبل أن يحين موعد زواجهم (كما فى بردية CPR I 24).

---

(79) Häge. Ehegüterrechtlich Verhältmisse. 254.

تعكس الوثائق حلا وسطا بين الأعراف الاجتماعية، والمتطلبات القانونية، وما يفضله الأفراد والعائلات. ويبدو أن دفع المهر pherne بالذهب أو بالنقود اقترب من أن يكون عُرفا عاما[٨٠]؛ لكنه كان فوق ذلك اعتمد على الظروف ورغبات الأفراد المعنيين ما إذا كان يتضمن أية شروط للمعيشة أو دخل الزوجين عن طريق إغداق الممتلكات عليهما. وربما يعكس ظهور المتعلقات الشخصية parapherna والإضافات prosphora فى أوائل العصر الرومانى ضغطًا اجتماعيًا على المهر ليصبح أكثر تفصيلا وثباتا، ولكن كانت هناك أسباب وجيهة، ربما قانونية كما هى عملية بأن المهر لم يبد أنه كان يتضمن إطلاقا أملاكا من الأراضى أو المنازل. كما لوحظ، أنه فى حالة منح مثل هذه الأملاك من والدى العروس عن طريق عقد الزواج، فقد كانت العروس هى التى كانت دائما تحتفظ بملكيتها؛ وربما كان على الزوج واجب زراعة الأرض لصالح الأسرة الزوجية، ولكن بلا شك كانت الملكية لزوجته.

ويجب التأكيد على أن المرأة فى مصر كان يمكنها امتلاك جميع أنواع الممتلكات (وأن تكون طرفا فى العقود القانونية، وتقوم بتصريف الأعمال عند الضرورة عن طريق وصى kyrios فى جميع مراحل حياتها، سواء كانت متزوجة أم لا، وهو وضع كان مغايرا للقانون الإنجليزى قبل الماضى

---

(٨٠) P.Oxy. XLIX 3500، عقد زواج بين اثنين من المحنطين، ومن غير المألوف عدم ذكر مهر على الإطلاق.

القريب جدا(٨١). وهكذا وبغض النظر تماما عن مسألة إمكانية انتقال الملكية مباشرة عن طريق فرع النساء، فقد كان ممكنا للزوجة أيضا، أو لأحد والديها، القيام بتقديم إعانة اقتصادية للأسرة من صميم حقها وليس فقط عن طريق الزوج(٨٢). وطبقا لهذه الظروف، لم تكن هناك مزايا من وجهة نظر المرأة وأسرتها فى إدخال الأملاك التى تدر دخلا فى المهر pheren المعتاد؛ وهى ليست ميزة فى ذلك، وحيث إن الزوج قد اكتسب الحق فى استخدام المهر phrene خلال فترة الزواج، كان هناك خطر كبير فى إساءة استخدامه. وبالإضافة إلى ذلك، فيبدو أن غموض حقوق الملكية حول المهر phrene كانت تؤدى إلى التضارب مع الإطار القانونى الذى فرضته الإدارة الرومانية على الأملاك العقارية فى مصر، وهى مشكلة لم تكن حتى فكرة الحجز على الأملاك katoche يمكن أن تحلها بقدر كاف.

---

(٨١) أخيرا حصلت المرأة الإنجليزية المتزوجة على المساواة التامة بالرجال المتزوجين فى قدرتها على امتلاك الأملاك والتصرف فيها بلائحتين صدرتا عام ١٩٣٥، ١٩٤٩؛

J. Baker. An Introduction to English Legal History (London، 1971). 258 FF.

(٨٢) كان فى استطاعة الزوج والزوجة القيام بعمل عقود قانونية مع بعضهما بعضا عن الأملاك:

e.g. P. Mich. III 191-2. P.Oxy. XII 1473. XLIX 3487. loans. Sales (from the archive of the grapheion of Tebtunis): P. Mich. II 262, 272.

وحتى لو كانت هذه تتعلق عادة بإدارة ترتيبات الزواج راجع:

T. Gagos. L.Koenen, and B. E. McNellan,' A First century Archive from Oxyrhynchus: or Oxyrhynchite Loan Contracts and Egyptian Marriage', in J.H. Johnson (ed.). Life in a Multi – Cultural Society: Egypt From Cambyses to Constantine and Beyond, (Chicago. 1992), 184-204)

وقدمت هذه الترتيبات بالتأكيد قدرا أكبر من المرونة من حقيقة إمكانية صياغتها من خلال عقود عادية لقروض أو بيع وكذلك من خلال عقود خاصة بالزواج.

سيكون من غير المريح البحث عن تفسير واحد لوظيفة المهر فى مصر الرومانية. ويمكن اعتبار كل من وظائفه العديدة قابلة للتطبيق إلى حد ما: كوسيلة من وسائل نقل الملكية من خلال خط الأم، ومساهمة فى نفقات الزوجة، ويحتمل الأطفال أيضا، خلال فترة الزواج، باعتباره رمزا لمكانتها، وعرض بشكل جلى لثروة الزوجين من خلال حلى الزوجة، وبمثابة بوليصة تأمين فى الأيام الصعبة فى المستقبل، أو كوسيلة لضمان حسن سير وسلوك الزوج. أما إلى أى مدى من هذه الأمور كان ينظر الأفراد المعنيون إلى وظيفة المهور فهو أمر آخر. ونحن لا نعلم شيئا عن الأسباب المنطوية وراء مكونات مهور بعينها. ولكن يظهر أنه كان يبدو مبررا أن نقل الملكية على اعتبار أنها واحدة من أقل الاعتبارات؛ فى نقل الملكية المباشرة؛ وتفصيلية فى حالة الرغبة - فى وجودها- فى وثيقة الزواج فى حد ذاتها، ويمكن أن تحقق هذه المهمة بكفاءة أكبر، بينما كان تركها يعنى بدون شك أن الملكية والسيطرة الفاعلة على الممتلكات تقع فى حوزة المرأة.

جـ- أثر المهور على ميراث الإناث

The Effect of Dowries on Inheritance by Females

لما كان فى مقدور النساء أن يرثن حتى فى حالة وجود ذكور من نفس صلة القرابة، فقد كان للعلاقة بين الميراث والمهر أهمية كبيرة. وخاصة لأن المحتوى النموذجى للمهر كان يختلف كثيرا عن نوع الممتلكات الموجودة فى الوصايا. وكان تبادل استلام المهر والميراث فى بعض مناطق أوروبا فى

أوائل العصر الحديث على سبيل المثال، يتم لأى امرأة بالاتفاق الكامل بين الطرفين، وتم الحصول على بعض الأدلة التى توضح أن ذلك كان هو الوضع فى مصر[٨٣]. ويدل وجود تصريفات الوالدين فى عقود الزواج أن بعض النساء حصلن على كل من المهر والوراثة، لكنه لا يعد قاعدة يحكم من خلالها بأن هؤلاء كانوا فقط من نسل آبائهم، وبذلك يمكن اعتبارها حالات استثنائية.

وتنحاز الأدلة بقوة كما جرت العادة نحو حالات الوصية، ومن المؤكد أن كريللر Kreller كان صائبا فى رفضه لاعتبار هذه دليلا قانونيا بوجه عام بدلا من كونه يمثل الرغبات الخاصة بكل فرد من الموصين[٨٤]. وفى الحقيقة يبدو أكثر احتمالا أن ابنة لم تكن تستبعد باستلام مهر من الوراثة بدون وصية، على الرغم من عدم وجود دليل يؤكد ذلك.

وفى حالة واحدة، لدينا مثال واضح لابنة (لم تتزوج بعد) كانت مستحقة لحصة متساوية، جنبا إلى جنب مع ثلاثة من إخوانها الأصغر سنا، طبقا للوصية بدون ميراث. ولكنها لم تحصل عليها مطلقا، لذلك فلا نستطيع التأكد لدرجة كبيرة أنه لم يكن فقط بسبب تخلفها عن الحضور للمحكمة حتى تكون قادرة على تأكيد مطالبتها بالمهر.

---

(83) see Goody in J. Goody,J. Thirsk, and P. Thompson (eds.), Family and Inheritance; Rural Society in Western Europe, 1200-1800 (Cambridge, 1976), esp. P. 18, commenting on J. Yver, Égalité entre héritiers et exclusion des enfants dotés: cf. Mitteis, M.Chr.57 introduction: generally, the works cited by kreller, Erb.Unt. 143 n. 9.

(84) Kreller, ibid. 143ff.

ومرة ثانية فى حالة أخرى، حيث حصلت الابنة بالتأكيد (من والدتها) على ميراث مساوٍ لميراث إخوتها، ولم يتم الاحتفاظ بالجوانب الأخرى التى لها صلة بالحالة فى بردية (P. Oxy. IV 713). فقد وزعت حصص الأملاك على الأولاد فى عقد الزواج بين الفتاة، تاييس Thais، وواحد من إخوتها وفى بيان الأملاك الذى قام بعمله الأخ الآخر، لم يكن هناك بطبيعة الحال ذكر واضح لمهر تاييس، على الرغم من أنه ربما كان له ما يبرره بالتسليم بأنها حصلت على نصاب واحد، وأن ذلك لم يكن من الناحية الشكلية فقط[٨٥]. حيث عرف أن تاييس ورثت بعض الأملاك من والدها (الأسطر ٢٠ وما بعدها)، فإن حصولها على المهر لم يكن يؤدى إلى استبعادها من ميراث من أحد والديها؛ ويظل الاحتمال بأن نصيبها من ميراث الوالدين كان أصغر من ميراث إخوتها، وحصل الأبناء الثلاثة على مساحات متساوية من الأرض من أمهم، وربما لم تحصل تاييس على أى شيء من والدتها فى مهرها. وينبغى أن نتذكر، أنه ما دام كان الأبناء يرثون كلا على انفراد من كل من الأبوين، فلم يكن من الضرورة حصول كل منهم على النصيب ذاته فى كل حالة.

كانت الممارسة العملية التى كشفتها وثائق الوصايا تختلف بشكل واضح، رغم أن بعض الاختلافات التى ظهرت ربما نتجت من تباين فى قيمة المهر والمواريث؛ وعلى أى حال، فإنه من المعقول أن نفترض مع كريللر Kreller، أن ميراث ابنة كان يمكن أن يُخفض على أساس المقدار الذى حصلت عليه فى المهر، ولذلك فى حالة إذا كانت قد حصلت فى مهرها على مقدار كل

(٨٥) P.Oxy. XVII 2133 توضح البردية أن الفشل فى الحصول على المهر كان سببا للشكوى. ولاحظ هوبكنز أنه حتى الزواج بين الأخ وأخته كان يتضمن مهرا

Hopkins, 'Brother- Sister Marriage', 322.

نصيبها فى الميراث، فهى سوف تستثنى عمليا منه[٨٦]. وربما يمكن رؤية ذلك فى عملية P.Oxy. I 75 (AD 129)، إعلان ملكية لثلث ($\frac{1}{3}$) منزل مكون من ثلاثة طوابق وبدروم cellar وفناء فى البهنسا وثلث ($\frac{1}{3}$) نصيب لمكان خال psilos topos محاط بسور تُرك فى وصية من والد لابنه؛ وكان للابنة الحق فى مهر من ألف دراخمة وشغل (جزء من؟) المنزل بناء على الوصية ذاتها إذا لم تتوف قبل والديها. ويفترض المرء أن المنزل الذى ترك للابن كان ثمنه يساوى أكثر من ألف دراخمة، وفى هذه الحالة لن تعانى الابنة ماليا بالحصول على المهر بدلا من الميراث. فى واقع الأمر إذا لم يمتلك الابن أملاكا من مصادر أخرى، لذلك ربما يكون من حسن حظه أن شقيقته توفيت دون ذرية فى حياة والديها؛ وكثيرا ما رأينا أن تقديم المهر كان مصدرا لمديونية (ديون) الفلاح[٨٧]. وعلى الرغم من جوانب الغموض المختلفة، فى وصية من عام ٩٦ م. فهى ربما تشير إلى سبب مشابه واضح لعدم وراثة ابنة متزوجة، خاصة إذا ما كان الموصى مدينا (لزوجها)[٨٨].

---

(٨٦) لاحظ أنه فى بردية P. Ups. Frid I (Dionysias, AD 48)؛ قسم رجل نصف أملاكه العقارية لابنه أبولونيوس Apollonios (يبدو أنه كان يسير على عادة أن الابن الأكبر يحصل على نصيب مضاعف)، وربع لكل واحدة من بناته. وكان يجب على أبولونيوس تجهيز المهر لكل من المرأتين؛ لكنه كان يحصل فقط على إنتاج والده الزراعى (مع الالتزامات المصاحبة لها)، وكان يشارك والدته فى أثاثات منزل الوالدين. إن التوزيع هنا لعناصر مختلفة فى الميراث جاء بوضوح من اعتبارات أكثر تعقيدا من مجرد خصم قيمة المهور من أنصبة ميراث البنات.

(87) J. Goody, Production and Reproduction, 10

(٨٨) P. Oxy. I 104: كان ابن الموصى ملزما بدفع مبلغ ٤٠ دراخمة لابنتها خلال ٣٠ يوما من وفاة زوجها الموصي؛ كما يبدو أن الابن كان فى الحقيقة قد تم تبنيه – وربما يكون حفيدها لوفاة ابنتها.

سوف تمد وثيقة أخرى ما زالت باقية بالتأكيد لكل من ميراث ابنة كانت قد حصلت على مهر من قبل، ومهر سوف يقوم بدفعه مستقبلا أشقاؤها للابنة الصغرى، التي ورثت أيضا بمقتضى الوصية (P.Oxy.VI 907). وعلى الرغم من تاريخ الوصية المتأخر ٢٧٦ ميلادية فإن أحكام الوصية رغم ارتباطها القوى بالصيغة اللاتينية، فيبدو أنها اتبعت الممارسة الإغريقية المصرية المبكرة، وعلى سبيل المثال فى منح الابن الأكبر نصيبًا إضافيا؛ وربما اتخذ ذلك المبرر القانونى لتوضيح الإجراء الذى اتبعته الأسر الأكثر ثراءً فى توزيع المهور والمواريث رغم كونها ما زالت أسرا محلية. ومن سوء الحظ أن المشاكل العامة المرتبطة بتقدير القيمة النسبية للأملاك المختلفة تفاقمت فى هذه الحالة بوجود الفجوات lacunae فى وصف الممتلكات. وعلى ذلك فكل ما يمكن قوله فى هذا المجال، أن الأبناء الثلاثة حصلوا بمفردهم على أنصبة فى منزل فى العاصمة metropolis؛ كما حصلوا أيضا مشتركين على ملكية أرض فى قريتين، بينما حصل الابن الأكبر علاوة على ذلك على أرض غلال فى قرية أخرى، وحصل هو أيضا على عبدين، بينما حصل كل واحد من الأبناء على عبد واحد فقط. وحصلت البنات أيضا على أرض غلال وأرض كروم، وحتى زوجة الموصى حصلت على ملكية بعض أراضى الغلال والتى تم بها تأمين مهرها[٨٩]. وعلى ذلك، فرغم أنه يبدو من المحتمل أن البنات حصلن هنا ربما مقابل إعادة المهر نفســه؛ cf. St. Pal. XX 29 (Herakleopolite, AD.226). على نصاب أقل قيمة عن الأبناء من

---

(٨٩) ربما مقابل إعادة المهر نفسه؛ cf. St. Pal. XX 29 (Herakleopolite, AD.226).

الميراث عن طريق الأب، فمن المقبول ربط ذلك بماضى أو مستقبل حصولهن على المهور. ومن غير الممكن معرفة ما إذا كان المبلغ المعطى فى المهر يعوض النقص فى الميراث.

ومن المثير للاهتمام مقارنة – تلك الوصية بالوصية الأفضل حفظا الخاصة بتاربيسيس التى تدعى إزيدورا Taarpaesis alias Isidora، التى تركت لابنها وابنتين ولحفيد من إحدى الابنتين، عدة بنود من ملكية منازل فى البهنسا وفى فوبو Phoboou، وكذلك مساحات صغيرة من أراض زراعية بالقرب من فوبـــو Phoboou، وأوفيس Ophis، وبسومبويـــس أريستوماخو posompois Aristomachou (P. Köln II 100). وكانت تاربيسيس نفسها قد ورثت كلا من الأرض وأملاك أخرى من كل واحد من والديها، لكن من المثير للانتباه أن ابنها الوحيد قد ورث النصيب الأكبر من الميراث، من بينها كل الأراضى الصالحة للزراعة، وتبلغ مساحتها ما يزيد قليلا على مساحة أحد عشر أرورا. وحصل الحفيد على الأرورا الباقية، بينما حصلت الابنتان على حقوقهما التى تأكدت على ما تم الاتفاق عليه فى عقود زواجهما وحصلا معا على نصف منزل فى البهنسا وفى فوبو Phoboou. بالإضافة لذلك حصلت إحدى البنات برينيس Berenice على بعض الحقوق بالانتفاع بدخل مساحة الأرورا التى ورثها ابنها.

يبدو بالتالى أنه بصرف النظر عن مسألة القيمة النسبية لأنصبة الورثة، فقد تفادت تاربيسيس مختارة منح ملكية الأراضى الزراعية للنساء. ويبدو أن ذلك مثيرًا للدهشة بالنظر إلى انتشار ملكية النساء للأراضى فى أدلة البردي؛

وفى المقابل يمكن للمرء أن يستشهد بموصين آخرين الذين اتجهوا فى طريقهم لإعطاء الأراضى للإناث من ذريتهم. كما يبدو أن وثيقة PSI III 240 تقدم قضية أكثر إثارة للانتباه فى التمييز فى محتوى الميراث، بين أرض غلال، وأرض حدائق تم إعطاؤها لذكر، ولامرأة أعطيت صندوق زينة gynaikeion kosmon يحتوى على بنود لمجوهرات. إن ذلك الوضوح لتجنب التوصية بالأرض للنساء يتفق أيضا مع أدلة أخرى بأن المرأة لم تكن قادرة دائما على التعامل مع ملكية الأرض بمفردها. وقد يكون هناك فى الواقع شيء من التمييز الذى يمكن استخلاصه هنا بين الأسر الثرية جدا، وتلك الأقل ثراء؛ فالأولى لا تحتاج فقط لتكون أقل اهتماما بتجنب تجزئة ممتلكاتهم التى لا مبرر لها، ولكن كان أيضا يمكن لنسائهم التمتع بدخل الأرض عن طريق استخدام آخرين لزراعتها وربما أيضا حتى لإدارتها.

وثمة سؤال آخر هو ما إذا كانت قيمة الحصة الإجمالية (المهر والإرث) التى حصلت عليها ابنة ستكون أقل من تلك الخاصة بأصغر الأبناء. وتوضح معظم أدلة الميراث بدون وصية أن الأبناء جميعا كانوا يرثون أنصبة متساوية، رغم أن كريللر Kreller ناقش عدة قضايا حيث ظهرت فيها عدم المساواة بالنسبة للنساء، من ضمنها بردية P. Oxy. III 503[٩٠]. لكن خلفية تقسيم الأملاك هذه هى بالتأكيد لا نعرف عنها غير القليل جدا حتى نتأكد من أن نصيب سيساريون Sepsarion جاء صغيرا لكونها أنثى؛ فربما جاء التوزيع

---

(٩٠) Erb. Unt. 147ff. إرث متساو للجنسين: P.Oxy. VII 1032, XVII 2133, IV 713, X 1269

كنتيجة لزواج أخت بأخيها بين الوالدين إبيماخوس الثالث Epimachos III وبيتوزيريس Petosiris، أو كقرار عام من أحد الأجداد بالتوصية بالأملاك بالتساوى بين جميع أفراد النسل الأحياء، فيما عدا الأكبر الذى يحصل على نصيب مضاعف.، لذلك حصل كل من إبيماخوس الثالث وبيتوزيريس على نصيب بدلا من أن يمثلا معا والدهما.

لذلك حددت قواعد الإرث بدون وصية نصيبا متساويا من الملكية كما توحى بها بقوة بردية P.Oxy. XLIII 3117 (من القرن الثالث)، وفيها قامت ابنة كانت قد خُصص لها فى وصية نصيب أصغر من أخيها بالاعتراض على الوصية (لأسباب فنية) ونجحت، أمام ممثل الوالى، فى تأكيد حقها فى نصف النصاب بالكامل. رغم أن الوضع انعكس عند الاستئناف، وكان أحفادها يأملون بعد حقبة أكثر من عشر سنوات فى الحصول على نصيبهم للنصف.

قد نلخص الآن النتائج الخاصة بالتوزيع العام للأملاك من مختلف أشكال نقل الملكية من خلال النساء. وبوجه عام فإن القيمة الإجمالية لما حصلت النساء عليه لا يبدو أنه كان أقل من نصيب نظرائهن من الذكور، على الرغم من أنه كان يمكن بطبيعة الحال حرمان أى فرد بوصية. وحيث إنه لم يكن هناك أى قيود قانونية فى كفاءة الإناث على تملك أرض أو أى ممتلكات أخرى، كان يمكنهم، وكثيرا ما فعلن، الحصول على أرض فى ميراثهن؛ وبصورة عامة، فإن الفتيات غير المتزوجات والإناث اللاتى لم يشتركن فى الوراثة مع الذكور لم يختلفن مطلقا عن الذكور فى ترتيب

ـ تسوية ـ الميراث اللاتى حصلن عليه. ومع ذلك فهناك أدلة على قيام بعض الموصين بالتمييز ضد توريث النساء الأراضى الزراعية، مع تعويضهن بممتلكات أخرى والتى ربما اعتبرت أكثر ملاءمة لهن. وعلاوة على ذلك، يبدو أن قيمة المهر الذى حصلت المرأة عليه، أدى فى العادة إلى تخفيض الميراث الذى حصلت عليه من مانح المهر. ولما كان المهر لا يتضمن أراضى (إلا بشكل هامشى جدا) فقد قيد ذلك الميل المساواة الكاملة فى وراثة الأرض. وفى الجانب الآخر، فبقدر احتفاظ النساء بالسيطرة على مهورهن، بقدر ما حقق ذلك لهن ثروة خاصة فى شكل ذهب ومجوهرات ونقود.

٥ـ قسمة الميراث وتوزيع الحيازات

Partible Inheritance and Distribution of Landholdings

من غير المعقول أن نرى أن انتشار النظام الوراثى كان السبب الوحيد وراء تجزئة الحيازات الخاصة إلى أنصبة منفصلة. كان من المرجح أن الطفل الوحيد للزواج يرث نصابين منفصلين على الأقل، نصابا من كل من الوالدين، بينما كان المعتاد فى العائلة الكبيرة، تقسيم كل نصاب بين الورثة، فيحصل كل ابن على نصيب فى قطعتين على الأقل. هل كان تفيت الملكية بهذه الطريقة ينظر إليه على أنه أمر غير مرغوب فيه؟ كان هناك بلا شك طرق أخرى للحد من مدى تفتيت الحيازات، والتى كما سنرى فيما بعد، استخدمت بدرجة ما، ولكن ليس كما رسخ فى تصور المشاهد تماما عن مزايا الحجم الاقتصادى الذى ربما كان يؤدى إلى التوقع. فقسمة الميراث فى نهاية المطاف كانت أمرا معتادا فى العالم الإغريقى(٩١). كما أن أسباب عدم الاكتراث النسبى للتجزئة يمكن وجودها أيضا فى كل من طبيعة الزراعة فى مصر وفى النظام السائد فى حيازة الأرض.

---

(91) See R. Lane Fox,'Aspects of Inheritance in the Greek World',in P.A. Cartledge and F. D. Harvey(eds.), CRUX: Essays Presented to G.E.M. de Ste.Croix on his 75th Birthday, (London,1985), 208-232, esp. sections II and IV .

ومن المفيد مقارنة مزايا قطاع الزراعة الصغيرة فى إنجلترا خلال العصور الوسطى:

D. N. McCloskey,' The Presistence of English Common Fields',in W.N.Parker and E.L.Jones (eds.) European Peasants and their Markets: Essays in Agrarian Economic History (Princeton, 1975), 73-119.

يمكننا أن نورد حالات أدى التصرف فى الملكية المكتوبة فيها إلى تجزئة أقل من توزيع جميع الممتلكات بالتساوى. من بين الثلاثة أبناء الذين ورثوا ١٢ أرورا من والدتهم فى قطعتين تكونتا من $9\frac{1}{2}$، $2\frac{1}{2}$ أرورا على التوالى (P. Oxy. IV 713)، تم الإعلان فقط فى الوثيقة الموجودة، بحصول ليونيديس Leonides على جزء. وحصل كل من أخيه وأخته، كل واحد منهما على أربعة أرورات من $9\frac{1}{2}$ أرورا فى نسلا Nesla، ولما كانا متزوجين من بعضهما، كان يمكن ومن المفترض أن تعامل الثمانية أرورات الخاصة بهما على أنها وحدة واحدة، فى حالة إذا كان ذلك مرغوبًا فيه من الناحية الزراعية.

يوضح نفس المثال كيف كانت عادة زواج الأخ بأخته تؤثر بدون شك فى الحد من تجزئة الممتلكات فى بعض الأحيان. ولكن ليس معنى هذا بطبيعة الحال القول بأن الرغبة فى منع تجزئة الممتلكات كانت هى السبب فى عدم تحرر المصريين من 'زنا المحارم'، ناهيك أن هذا كان دائما السبب الظاهر لماذا اختار الأشقاء الزواج من بعضهم. فقد اختار البعض الزواج رغم عدم وجود ميزة ظاهرة من ناحية المحافظة على الأملاك، بينما تزوج آخرون من خارج العائلة رغم إمكانية المحافظة على الممتلكات(٩٢). ومع ذلك قد يكون مبررا رؤية الظاهرة باعتبارها وسيلة فى الممارسات التكميلية التى تميل للإبقاء على عملية تجزئة الأملاك عند مستوى مقبول.

---

(92) See B.D. Shaw, ' Explaining Incest: 'Brother-Sister Marriage in Graeco-Roman Egypt', Man 27 NS (1992)267-99; Hopkins, "Brother-Sister Marriage', 322f ،

لاحظ بأجنال وفرير Bagnall and Frier ارتفاع معدل زواج الأخت فى بيانات الإحصاء (حوالى 17% ؛ وأن حوالى 40% من العائلات كان تشكيلهم مناسبا؛

(The Demgraphy of Roman Egypt, 127f.).

فى حالة وفاة المالك السابق لم يكن من الضرورى تقسيم الأملاك بين الورثة؛ ويمكن أن تظل إلى ما لا نهاية فى ملكية مشتركة. ومع ذلك، لم تكن الملكية المشتركة فى جميع الحالات تعنى إدارة الممتلكات، وذلك على خلاف الحق القانونى واقتسامها الحقيقي؛ فإذا كانت الأرض 'ملكية مشتركة' وغير 'مقسمة' يمكن لكل واحد من الشركاء، على سبيل المثال، تأجير أنصبتهم للزراعة بصرف النظر عن بقية الممتلكات(٩٣). ومن الجانب الآخر كان يمكن قيام الملاك الشركاء لأرض غير مقسمة بإجراء عقد مشترك مع المستأجر، وتقسيم الدخل بينهم طبقا لأنصبتهم فى الملكية(٩٤). ومن الناحية العملية قام عديد من الملاك المشتركين لقطع غير مقسمة لأرض، وخصوصا إذا كانوا إخوة بالاشتراك معا فى العمل الزراعى بأنفسهم، كما كان يمكنهم أن يفعلوا عند القيام بتأجير (بالتزام) زراعة أرض خاصة أو عامة. ربما كان الإبقاء على الملكية المشتركة يتناسب بصفة خاصة عندما يكون بعض الملاك ما زالوا قُصرا، على الرغم من أنه يتضح أن الوضع لم يقتصر على تلك الحـــالات(٩٥).

(93) E. Weiss, 'Communio pro diviso und pro indiviso in den Papyri', Archiv, 4 (1908), 330-65.

لم يلاحظ القانون الرومانى الملكية المشتركة ولكن الملكية المقسمة للممتلكات الزراعية فقط (Ulpian, Dig. 8.4.6.1.)، لأن الأراضى الزراعية على سبيل المثال لم تكن تمثل وحدة مثل المنشآت. ومع ذلك، كان هذا الشكل هو الشائع فى مصر؛ راجع النماذج التى قدمها فيس (.Weiss (339f، وعقود إيجار عديدة من البهنسا: P. Strass IV 244, P. Oxy. I 103, XIV 1691, XXXI 2585, XLV 3255؛ فى الحالتين الأخيريين على الأقل؛ من المؤكد أن الملتزمين كانوا مسئولين عن العمل الزراعي؛ ولم يكن دخل الأرض فقط هو الذى تم تأجيره.

(٩٤) الأمثلة فى الملحق رقم (٢) أدناه.

(٩٥) كما فى P. Flor. III 319, P. Oxy. XXII 2351, XLIX 3508 lines 32ff.

رغم أن الاحتمال الأكبر أن الملكية المشتركة انتشرت غالبا بين عدد محدود من ملاك الأراضى، خاصة أولئك المتأثرين بالثقافة المصرية[٩٦]، فإنها كانت موجودة بين جميع مستويات المجتمع. فقد كان أوريليوس سارابيون المدعو أبوللونيانوس Aurelius Sarapion alias Apollonianus الذى تولى لفترة منصب مدير قسمى ثيميستيس وبوليمون Themistes and Polemon فى الفيوم وإقليم هيرموبوليس يؤجر أرضا يمتلكها بالاشتراك مع أوريليا بطليمة التى تدعى العظيمة Aurelia alias Ptolema magna (P.Oxy. XVII 2137). كما قامت ديونيسيا بنة سارابيون المدعو ثامونيـــون Dionysia d.of Sarapion alias Thamounion الأنطونينية [أى من مدينة أنتينوبوليس] بتقديم بيان من عدة بنود عن ملكية مشتركة تمتلكها فى سكو Sko وموميمو Momimou منذ قرن سابق بأسماء أجدادها، كما يبدو أنها كانت ثرية نسبيا (P. Oxy. XLV 3242). وتم تقسيم جزء من ممتلكات بين أفراد معروفين بثرائهم ومكانتهم الاجتماعية فى أوصاف البهنسا[٩٧]. ومن المثير أن تقسيم الملكية المشتركة للأرض فى الحالتين الأخيريين على الأقل، كانت مجزأة إلى حد بعيد، والتى لم

(٩٦) راجع أدلة الملكية المشتركة فى قائمة مونتيفيتشي

: O.Montevecchi ('Ricerche d sociologia nei documenti dell' Egitto grec-romano III-I contratti di compra-vendita (c) Compra-vendite di terreni', Aegyptus, 23 (1943), 11-89.

حوالى نصف الأمثلة من باثيريس Pathyris البطلمية، وقليل منها عن أراضى استيطان katoicic land(ibid. 49).

(٩٧) P. Oxy. XIV 1637 التقسيم المعاصر لأملاك كبيرة فى هيرموبوليس بين ثلاث من الإخوة وأخت ولحدة P. Flor. I 50, discussed by M.A. H. El-Abbadi, ' P. Flor. 50: Reconsidered ", Proc. 14 Int.Cong. Pap. 91-6.

تكن بأية حال أكثر من تقسيم ضيعة إلى نصفين بين مجموعتين من الملاك المشتركين، مما يبدو أنهم تجنبوا إيجاد تفتيت أكثر للأرض.

وكان يمكن أن يستخدم البيع أيضا كوسيلة لإعادة توحيد الملكية التى إما أصبحت مجزأة ماديا أو تلك التى أضحت تحت مسؤولية مشتركة لعدة ملاك. وهناك مناقشة أكثر عن هذا الموضوع فى الفصل التالى، (المبحث الخامس).

على الرغم من وجود هذه الطرق للتقليل من تجزئة الممتلكات، ومع ذلك يتضح من البردى أن تجزئة الحيازات كان يسمح بها كسمة تتفق مع ملكية الأملاك. وعلى مستوى القرية، ربما لم يكن هناك خطورة كبيرة من الناحية الاقتصادية. كان هناك فى كل الأحوال تمييز مادى واضح بين المبانى الواقعة داخل تجمع القرية، والتى شكلت قاعدة للعمليات الزراعية، والحقول التى تحيط بها بشكل أقرب كثيرا أو قليلا منها؛ إذا كان العمل متوفرًا جدا كما هو متوقع فقضاء الوقت الإضافى فى زيادة عدة قطع من الأرض بدلا من قطعة واحدة لا يمكن أن يحقق مكاسب اقتصادية أكبر. ويتوازن مقابل تقليل المخاطرة فى المساواة الكاملة للمحصول بسبب نقص المياه ومرض المحصول، أو غزو حيوانات الرعى. بالإضافة لذلك كان تأجير الأرض يقدم حلا للتعامل مع القطع التى على مسافة بعيدة لزراعتها دون الحاجة لتغيير دائم للملكية.

هناك مشكلة أكثر خطورة من عدم استمرار الوحدة المادية لحيازة الملكية، وتتمثل فى عدد الأفراد الذين كانوا يشتركون بطريقة ما فى الإرث.

فربما كان يجب الحفاظ على الأرض لنسل الذكور(رغم أن ذلك كان محدودًا وبنطاق ضيق عندما كان يتم تنفيذه فى الواقع)، والمحافظة على وحدة الأجزاء؛ ولكن ما دام أن كل الورثة كانوا يتوقعون الحصول على ميراث بأنصبة متساوية بالتقريب، للبنات مثل الأولاد، فلم يكن هناك 'استراتيجية للوراثة' يمكن أن ترفع إلى مستوى مناسب قيمة النصيب الإجمالى الذى يحصل عليه كل واحد من الإخوة والأخوات الكثيرين. ويمكننا تخيل أن الأب المصرى لم يكن بمنأى عن المعضلة الكلاسيكية للمالك الصغير؛ فالعدد القليل جدا من النسل ربما يتركه كليا بدون ورثة؛ بينما قد يؤدى عدد كبير جدا من الورثة إلى إفقار الجيل التالى من عائلته.

لذلك من المهم أن نتذكر أنه خلال أكبر فترة من عصر المواطن الأول كان يوجد احتياطى من الأرض التى لم يكن من الضرورى نقلها من جيل لآخر طبقا لقواعد الوراثة، حتى إنه إذا تمكن ابن من السيطرة من الناحية العملية على أرض عامة خاصة بوالده، كان لا يزال هناك قدر كبير من المرونة فى تخصيص هذه الأرض من أسر لديها عدد قليل جدا من الورثة للأسر ذات العدد الأكبر من الورثة. وربما تم المحافظة على "الأرض الخاصة بضريبة الإردب الواحد monartabos" التى كان ينظر إليها بحسد؛ أما الأرض العامة فكان يمكن الحصـــول عليها لتدعيم أولئك الذين كانوا راغبين فى العمل الشاق نظير دخل أقل. ولعل أن هذا، وليس التعامل مع الإرث فى حد ذاته أو فى مصادر البلاد الطبيعية، كان هو السبب فيما كان يبدو للمراقبين من الخارج أن المصريين كانوا على غير العادة يهتمون بعدد الأبناء الذين يقومون بتنشئتهم .(Diodorus I. 80, Srtabo 17.2.5).

الفصل السادس

البيع ورهن الأرض

The Sales and Mortagage of Land

١ـ مقدمة Introduction

يبحث هذا الفصل مثل الفصل الأخير فى الطرق التى كان يتم بها انتقال الأرض من مالك إلى آخر. ويهتم فى المقام الأول بتحديد موقع العديد من عقود البيع الموجودة داخل إطار السياق الاقتصادى والاجتماعي؛ وعلى وجه الخصوص لربط هذه المعاملات بين ملاك الأراضى الخاصة وبين الصورة المتزامنة إلى حد كبير لتوزيع حيازة الأراضى، التى برزت من الفصل الرابع. فهل يوجد هناك أى دليل واضح، مثلاً، على أن مبيعات الأراضى الخاصة ساهمت على تركيز ملكية الأراضى وزيادة التفاوت فى ثروة الأرض؟ وهل يمكننا القول ما إذا كان بيع الأرض استعمل للحدّ من تجزئة الحيازات الفردية؟ إن القروض بضمان ملكية الأراضى الزراعية هى أقل عددا من المبيعات، ولكن يمكن أيضا فحصها للكشف عن دليل لآثارها الاجتماعية والاقتصادية.

كان الحق الواسع النطاق فى نقل الأراضى بالبيع، فى مقابل ثمنها بالنسبة لأى شخص يختار البائع التعامل معه، إحدى أهم النتائج البعيدة المدى لإدخال روما الانتشار الواسع لملكية الأراضى الخاصة فى مصر. ومع ذلك كان بيع الأراضى الزراعية بعيدا عن كونه غير معروف قبل وصول الرومان. ويثبت نقش ميتن Meten من الأسرة الرابعة من قبل تطور حقوق محدودة من الملكية الخاصة، ولو أن البيع فى حد ذاته فى ذلك الوقت كان ممكنا فقط لأغراض أقل قيمة من الأرض الزراعية[1]. وفى بردية من الأسرة الثامنة عشرة (١٥٧٥-١٣٠٨ق م)، التى سجل فيها بيع ثلاث أرورات نظير بقرة تبلغ قيمتها نصف دبن deben، وربما يكون ذلك هو المثال الأول الذى يسجل فيه ثمن أرض زراعية[2] وهناك أمثلة أخرى تمتد بين ذلك التاريخ وبين الغزو المقدونى؛ حتى ولو كانت الأرض فى بعض الحالات تؤول ملكيتها إلى أحد المعابد فى نهاية المطاف، والتى كان يفرض عليها ضريبة مبيعات قدرها ١٠٪، ومن الناحية العملية يمكن التصرف فيها بحرية[3]. وبالمثل فى اليونان القديمة والكلاسيكية لم يكن ملاك الأراضى ممنوعين قانونيا بصفة عامة من بيع حيازاتهم، حتى ولو فعلوا ذلك على

---

(1) B. Menu and I. Harari,' La Notion de propriété privée des biens fonciers dans l'ancien Empire égyptien,' CRIPEL 2 (1974) 127-154, repr. In B. Menu, Recherches sur l' histoire juridique، économique, et sociale de l' ancienne Égypte (Versailles, 1982).

(2) P. Berl. 9784 in Gardiner,' Four Papyri of 18th Dynasty from Kahun', Zeitschift fur ägyptiche Sprache und Altertumskunde 43 (1906), 28ff.

(3) Listed in Baer,"The Low Price of Land in Ancient Egypt", JARCE I (1962), 25f.

مضض[٤]. ويبدو أن- الشاعر- هزيود Hesiod اعتقد أنه كان من الممكن القيام بشراء وبيع الأرض فى بيوتيا Boiotia (إقليم فى بلاد الإغريق) فى القرن السابع 'لذلك يمكنك شراء قطعة من الأرض من آخرين ولكن ليس منك لآخرين' (Works and Days 341).

كما لم يكن بيع الأملاك الزراعية غير معروف فى مصر البطلمية. رغم من أنه لم يثبت البيع العلنى لأرض إقطاع عسكرى kleruchic land مقابل الشراء بثمن فيما قبل المرحلة الرومانية، ويبدو أن البيع كان مقصورا على نطاق واسع على الأرض غير الصالحة للزراعة فى مصر السفلى، وما زال يوجد عديد من مبيعات أراض زراعية من إقليم طيبة فى العصر البطلمى مدونة بكل من اليونانية والمصرية[٥]. لذلك فإن تأثير الإدارة الرومانية كان جوهريا فى امتداد نطاق عمليات البيع إلى كمية أكبر بكثير من الأراضى الخاصة، وعلى وجه الخصوص لأرض الاستيطان katoicic.

يوجد من الوثائق ما يزيد على أكثر من خمسين وثيقة بيع لأراض خاصة من إقليم البهنسا. ومع ذلك فإن الدليل المصرى أفقر من تلك الخاصة بإيطاليا الرومانية؛ فالشكل القانونى لوثيقة البيع لا يقدم معلومات مباشرة عن الاعتبارات التى دفعت الراغبين فى البيع والمشترين، مثل ذلك الذى حفظته

(4) See M.I Finley, 'The Alienability of Land in Ancient Greece', in The Use and Abuse of History (London, 1975).

(5) See the list in O. Montevecchi,'Ricerche di sociologia III (c): Compra- vendite di terreni', Aegyptus, 23 (1943) 11-89, at 39f.

رسائل بلينى Pliny أو فى نصيحة كولوميلا Columella[٦]. ولا يبدو أن الخطابات الخاصة فى مصر ناقشت أبدا بيع أو شراء أرض، ويجب أن يكون الفرد على حذر للغاية بشأن استنتاج الدافع من محتوى الوثائق القانونية. وسيتم مناقشة الجوانب الفنية فى وثائق البيع فى المبحث الثانى، كما سوف تثير مشاكل خاصة بالمقارنة؛ ولا تضم جميع النصوص الباقية نفس نوع المعلومة.

نحن لا نعرف بطبيعة الحال نسبة أراضى المبيعات فى إقليم البهنسا التى تم حفظها فى أدلتنا، وبالتالى إلى أى مدى تكرر تداول الأراضى عن طريق البيع. أخذت سجلات الأراضى فى إقليم هيرموبوليس تشير فى القرن الرابع 'إلى سوق نشطة فى الأرض' (بين سكان المدينة) فى ذلك الوقت، فى حين أن عقود بيع الأرض الباقية نادرة[٧]. وإذا كان قد حدث تغيير لنسبة ٣٥٪ خلال عقد من الزمان فى حيازات الملاك التى سُجلت فى كل من السجلات، فهى تعكس حقا مدى معاملات البيع الخاص، فمن المؤكد أنها تمثل مستوى مفاجئا للنشاط. والدليل الآخر المصرى الوحيد للمقارنة يرجع لثلاثة قرون سابقة، وينتمى لقرية واحدة، رغم أنها وثيقة طويلة نسبيا ومتطورة، ويضم السجل الكامل للمعاملات تقريبا من خلال دار توثيق grapheion تيبتيونيس Tebtunis من السنة السادسة لحكم كلوديوس (٤٥/٦) - يضم تقريبا- تسعة مبيعات لأرض زراعية، تتكون من أقل من ٥٠ أرورا

(6) e.g. Pliny. Ep. 1.24. 3. 19. 7. 11; Cilumella. De re rustica; 1.2-4. cf. D. Kohoe. ' Allocation of risk and Investment on the Estates of Pliny the younger'. Chiron. 18 (1988) 15-42.

(7) Bagnall. Egypt in Late Antiquity. 72 concurs wih Bowman. 'Land- holding in the Hermopolite Nome', JRS 75 (1985).155.

فى مجموعها؛ وتزايد النشاط إلى حد ما فى الأشهر الأربعة الأولى من السنة التالية(٨). ولابد أن ذلك يمثل نسبة أقل كثيرا فى المعاملات عن تلك الخاصة ضمنا فى حالة إقليم هيرموبوليس، وحتى ذلك يوحى أن أكثر من ٥٪ من أرض القرية تغيرت اليد عليها بالبيع خلال عقد، بينما تمت معاملات إضافية أغلب الظن من خلال مكتب تسجيل عاصمة الإقليم metropolis. وهذه المتشابهات توحى أن البيع - للأمثلة المتشابهة - كان بالتأكيد أبعد من أن يكون نادرًا، حتى بين القرويين(٩).

فهل كان حجم المبيعات فقط هو الذى يقرر طبيعة 'سوق الأرض land market'؟ ويثير مناقشة مبيعات الأراضى فى العصور القديمة أسئلة أساسية عن طبيعـــة الاقتصاد من الناحيـــة المنهجية والتجريبيـــة. ولم يُوجد توصيف فينلى Finley للشراء القديم للأرض على اعتبار أنه أساسا 'خير مفاجئ' لأن الشراء لم يجد له قبولا واسعًا(١٠). ولكن يجب ألا يتخذ الاقتصاد البدائى على أنه يشير إلى أن شراء وبيع الأراضى الزراعية يشكل سوقًا غير كاملة حتى فى ظل اقتصاد متطور. ولذلك عند القيـــام بتحليل للاقتصاد الكلاسيكى

---

(٨) P. Mich. II 123, V 238 كان يوجد هنـــاك ست عمليـــات بيع فى الشهور الأربعـــة لعام ٤١/٤٢ وهى أقل من الفترة المقابلة من عام ٤٥/٤٦ (P. Mich. II 121 verso).

(٩) ومع ذلك، عندما قدم أحد القرويين من البهنسا التماسا، لم يعتبر أن الشراء جدير حتى بذكره على اعتبار أنه أحد السبل الممكنة التى اكتسب قطعة الأرض بها، وذكر فقط أنه ورثها من والديه الذين كانوا مزارعين للدولة georoia أو مزارعى ضياع إمبراطورية misthosis (PSI VII 807).

(10) M.I. Finley, The Ancient Economy (London, 2nd. edn. 1985) 118ff.: rejected by M. Frederiksen reviewing the first edition: ' Theory, Evidence and the Ancient Economy', JRS 65 (1975) 168; cf. E. Rawson,' The Ciceronian Aristocracy and its Properties', in M.I. Finley, (ed.) Studies in Roman Property, 85-102.

الجديد يجب أن يوضع فى الاعتبار 'الخلافات' فى السوق الذى ينشأ عن عوامل مثل التباين بين قطع الأراضى، والمعلومات غير الكاملة بالنسبة لكل من المشترين والبائعين، وحقيقة كون الأرض كانت تقليديا تمثل أكثر من مجرد 'أصول اقتصادية'(١١). ومرة أخرى فإن إعادة التقييم الحديث لأساس القاعدة الكلية للتحليل الاقتصادى التقليدى للأسواق يسمح بالنظر إلى وزنها فى السياق الاجتماعى من بيع وشراء بدون التورط بأن هذا ينطبق فقط على الأشكال البدائية أو غير المتطورة للنظام الاقتصادى(١٢).

إذا أردنا أن نتفهم جيدا الأثر الكامل لهذه المبيعات، يجب أن نكون يقظين، ليس فقط لمقياس المعاملات، ولكن إلى ما يمكن استخلاصه من الوثائق عن طبيعتها.

---

(11) J.M. Currie, The Economic Theory of Agricultural Land Tenure, (Cambridge, 1981). 118-29.

(12) e.g. R. E. Lane, The Market Experience (Cambridge, 1991); J. Davis, Exchange (Buckingham, 1992).

٢ـ طبيعة المصادر The nature of the Sources

مما لا شك فيه أن شراء أو بيع أراض زراعية كان بلا شك من المهام الكبيرة (لأى) مواطن مصرى، وكان لابـــد من ضمان تأمين حقـــوق كلا الطرفيـــن (وحقوق الدولة) عن طريق مجموعـــة من الوثائق ضد مزاعـــم مستقبلية[١٣]. فبالإضافة إلى اتفاق البيع نفسه، كانت هناك حاجة إلى التوثيق الرسمى – العام (ekmartyresis) إذا كان العقد عقدا خاصا، بالإضافة إلى إعلانات تغيير الملكية من عدد من الموظفين[١٤]. وكان تسديد ثمن البيوع وضرائب أخرى (مفروضة) على نقل ملكية الأرض يتطلب عنها وثائق مكتوبة[١٥]. ولذلك تتكون الأدلة المتبقية من نماذج مختلفة من النصوص، التى تحتوى على درجات متعددة من التفاصيل عن الصفقة.

يَتبعُ بيع أراضى الاستيطان katoicic land بوجه خاص إجراءات مختلفة عن تلك الخاصة بغيرها من ممتلكات خاصة، لأسباب تتعلق بأصلها[١٦].

---

(١٣) تضمنت قضايا عديدة خاصة بالنزاع على الملكية الادعاء أو الإنكار بأن الأملاك تم بيعها أو التنازل عنها: .P.Oxy. XII 1470, III 486, I 67(= M.Chr. 56)، وجاء فى الحالة الأخيرة مرافعة صريحة [أو فى استئناف صريح] الحاجة لإيجاد دليل مكتوب على الملكية والتنازل.

(١٤) عن هذه الإجراءات راجع مقدمة P.Oxy. LII 3960, and to P. Mich. Inv.988 (M. Damen and N. Priest.' Registration of Deed of sale', BASP 19 (1982), 129-41).

(15) e.g. P.Oxy. XVII 2129, SB XVI 12642

(١٦) راجع أيضا الفصل الثانى، المبحث الرابع (ج)، والمناقشة ومزيدا من المصادر فى K. Maresch. 'Zession von Katökenland; eine Neuedition von P. Erlangen 59', ZPE 76 (1989), 115-20.

رغم أنه كان قد سمح منذ بداية العصر الرومانى الاستغناء عن أرض الاستيطان لبيعها فى مقابل ثمن، فإن ذلك لم يتم عن طريق عقد بيع (prasis) ولكن بعقد تنازل (parachoresis). ولم يؤثر ذلك على الطبيعة الاقتصادية للصفقة، لكنه حافظ على تميز قانونى بين أرض الاستيطان والأراضى الأخرى لأكثر من قرنين من الزمان.

ويمكن رؤية التمييز الرسمى بين عقد تنازل parachoresis وعقد بيع prasis. فى عقدين من الوثائق حفظا فى صفحة واحدة من البردى، أبرما بين نفس الطرفين (اثنان من الإخوة) خلال ثلاثة أشهر فى صيف عام ١٣٩ (P.Oxy. LII 3690-1). والأول عقد تنازل parachoresis عن قطعتين من أرض الاستيطان، والثانى عبارة عن وصية عامة لعقد بيع خاص prasis لنصيب فى مزرعة epaulis وأماكن خالية. ومن خلال الاختلاف فى تاريخ العقدين، (الأملاك الممثلة فى المزرعة وأماكن خالية يبدو أن البائع ورثها فقط بعد القيام بعمل التنازل)، ويتضح فى هذه الحالة أنه قد تم القيام بعقد صفقتين منفصلتين، وإن كان بين نفس الأطراف. ومع ذلك فمن الأجدر الأخذ فى الاعتبار أنه كان يمكن لأى فرد فى ذلك التاريخ لديه الرغبة فى بيع أرض استيطان وأملاك أخرى معا فكان عليه استخدام نوعين مختلفين من العقود.

كان السجل المنفصل للأملاك الذى حُفظ لأراضى الاستيطان هو graphe katalochismon أى سجل أراضى الاستيطان (راجع الفصل الثانى، المبحث ج)، ونتج عنه أيضا أنواع مميزة من التوثيق، وخاصة الإخطارات الخاصة بالتنازل المرسلة لموظفى سجل أراضى الاستيطان katalochismos، أو من أولئك المشرفين على الأسواق agoranomoi. هناك مجموعة لها أهميتها من هذه

النصوص لا تزال موجودة، وتؤرخ جميعها من العقدين الأخيرين من القرن الأول الميلادى[١٧]. لم تسجل الأثمان فى هذه النصوص مطلقا، ويرجع ذلك بدون شك إلى أن الإجراء يعود للعصر البطلمى، عندما كان ذِكر الثمن ممنوعا. وليس هناك من سبب للشك من أن الغالبية العظمى من هذه الصفقات، إذا لم يكن جميعها قد تضمنت دفع الثمن، وكانت فى الحقيقة مبيعات أكثر من كونها هبات على سبيل المثال. لكن طبيعة هذا الدليل تعنى أن معلوماتنا عن أثمان الأرض قليلة فى القرن الأول عن التحقق من شخصية الأطراف المتعاقدة وعن وصف الأرض نفسها.

كانت الوثائق الخاصة بالتنازل parachoresis عن أرض الاستيطان (من ضمنها عقود التنازل الفعلى، وأيضا إخطارات التنازل) تشكل نسبة عالية للغاية لشامل دليل مبيعات الأراضى الزراعية فى إقليم البهنسا، كما هو الحال فى مناطق أخرى من مصر. وفى الحقيقة، فقد شملت جميع أدلة البهنسا الباقية إلى حد ما بعد منتصف القرن الثانى الميلادى[١٨]. ويجب أن يؤكد جزئيا كثرة ظهور عقود البيع prasis المرتبطة بالأراضى الزراعية فى القرن الثالث، انعكاسا فى زيادة كمية الأراضى الخاصة وليست أراضى الاستيطان. كما أنه يمثل تغيرا اصطلاحيا فى عقود البيع بصفة عامة، التى

(17) P.Oxy. I 45-7, 165, 174, 176: II 341-2, 344, 346-7: III 641: XII 1462:3556.

(١٨) ويبدو أن وثيقة SB XII 11229 (من عصر ماركوس Marcus وڤيروس Verus) استخدمت اصطلاح البيع prasis (انظر السطر ١٢). وهى بيع بين اثنين من جنود خيالة، P. Hamb.III 217، يبدو أنه لم يكن بخصوص أرض زراعية، ولكن لمنشئات وملحقاتها وليست أرضا زراعية (استخدمت كلمة 'engaia' فى بردية P.Oxy. LII 3691 للأماكن الخالية). ويبدو أن الأملاك كانت تقع فى فيلا-ديلفيا Philadelphia فى الفيوم.

جمعت صياغتها بين البيع والتنازل وأصبحت النموذج للملكية كلها، المدنية والزراعية: 'أقر بأننى قد بعت وتنازلت لك عن---------'[١٩]. ولذلك كان يمكن أن يمثل عقد واحد لبيع وتنازل فى القرن الثالث عدة أنواع متباينة من الأرض وما يرتبط بها من ممتلكات: أرض محدد عليها ضريبة الإردب الواحد على الأرورا monartabos، أراض خاصة idiotike، أراضى استيطان katoikike، أراضى حدائق كروم، أدوات رى، منشئات صناعة النبيذ، منزل فى كفر epoikion ومبان أخرى، وأيضا منزل وفناء داخل القرية (P. Coll. Youtie I 65).

أثرت تلك التغييرات فى شكل الوثائق على التوزيع الزمنى العام لأدلة مبيعات إقليم البهنسا. تضمنت مجموعة إخطارات التنازل أن القرن الأول ممثل جيد بوجه خاص. وعلى العكس من ذلك فعلى الرغم من أن القرن الثانى كان غزيرًا جدا فى وثائق التأجير والأنواع الأخرى من الوثائق، فمن المدهش أنه ممثل بشكل ضعيف، فى حين أن المبيعات أصبحت مرة أخرى وفيرة فى القرن الثالث[٢٠]. ويختلف التوزيع الزمنى من الأقسام الأخرى لمصر اختلافا كبيرا[٢١]. ولكن لا يمكن استخدام هذه التقلبات العرضية فى التوثيق فى دعم مناقشات عن الاقتصاد (راجع المبحث الرابع).

---

(١٩) راجع (P.Oxy. IV 719(AD 193 بخصوص منزلين فى إيسيون تريفونيس Ision Tryphonis. من المحتمل أيضا أن تلك الضيعة تعكس طبيعة البيع بين الطرفين فى القانون المصرى، والتى تتعلق تقليديا بوثيقتين مختلفتين، واحدة بخصوص 'الكتابة لأجل الفضة' (ثمن - الوثيقة)، والثانية بخصوص 'كتابة التنازل' (التنازل أو نقل الملكية).

(٢٠) الأعداد كالتالي: القرن الأول الميلادي: ٩ بالإضافة إلى ١٤ إخطارًا فى قائمة رقم ١٧؛ فى القرن الثانى الميلادى:٩؛ فى القرن الثالث الميلادى: ١٩. وفى وثيقة SB III 6612 التى لا يزال باقيا منها البيع الوحيد لأرض من إقليم البهنسا.

(21) See Montevecchis listin Aegyptus, 23 (1943) 12ff., with additions la popirologia 210f., P. Hamd. III 217 in trod.

٣ـ محتويات وثائق البيع The Contents of The Sale Documents

مع ذلك تسفــر تلك الوثائق غير الكاملــة والمستعصية غالبا لبيــوع الأرض عن بعض معلومات اجتماعية واقتصادية، وخاصة إذا كنا نعتبر أنها تقدم أمثلة توضيحية يمكن استخدامها لتشير إلى احتمالات بدلا من أن تكون أساسا مضمونا للتعميم. وسوف يتم مناقشة المعلومات المتعلقة بوضعية الفرقاء، وطبيعة الملكية، والسعر فى حينه؛ كما ظهر نمط مُحدد فى المبيعات الموسمية وعلاقتها بالسنة الزراعية.

ضم البائعون والمشترون للأراضى الزراعية فى إقليم البهنسا كلا من الذكور ومن الإناث، قرويين، وسكان عاصمة الإقليم، والمواطنين الرومان، والسكندريين، ومعظمهم فى الحقيقة يمثلون قطاعا من تلك الجماعات المعلوم عنها بأنها تمتلك أراضى هناك. وكان بعضهم يشغل مناصب دينية(٢٢). ومُثل العبيد السابقين ونسلهم، وفى حالة واحدة حصلوا على أرض من سيدتهم السابقة، وفى حالتين أخريين تصرفوا فى قطع أرض كان قد سبق منحهــا (أو بيعها) من سيداتهم السابقات(٢٣). ويُفتقد الجنود المسرحون فقط؛ فقد استوطن الجنود المسرحون إقليم البهنسا (رغم أنهم لم يكونوا بأعداد كبيرة كما كان الحال فى إقليم الفيوم)، وليس من قبيل المصادفة أننا لا نمتلك عملية

---

(22) P.Oxy. I 46, 47

(23) P. Oxy. I 174; P. Oxy. III 504, P. Matrit. 2; also P. Oxy. I 165.

شراء أو بيع لأرض خاصة بواسطة جندى مسرح. ويشير التماس واحد من القرن الرابع إلى قيام جندى مسرح بشراء أرض لابنته بالقرب من قرية سينتو Sento (P. Oxy. XII 1470).

شكلت الإناث نسبة ملحوظة لأطراف البيع: ٤٠٪ للبائعين ونصف المشترين. وإذا كان الوضع كما اقترح حديثا، إن ما لا يزيد عن ٢٥٪ من مجمل الأراضى الزراعية كان فى ملكية النساء (وربما كانت أقل بكثير بين الطبقات الأكثر ثراء وسكان عاصمة الإقليم)، ولذلك مثلت النساء فى الواقع بكثافة فى هذه الصفقات(٢٤). وسوف نناقش الأسباب المحتملة لذلك فى المبحث رقم (٥) فيما بعد.

لقد كان ظهور السكندريين نادرا نسبيا فى المبيعات، وأولئك الذين كثيرا ما يدلسون فى أصلهم البهنسى. صحيح أن كلا من الطرفين سُجلا على العقد فى وثيقة P.Oxy. XXIV 2723: أوريليا أبوللونيا المدعوة هاربوكراتيانا Aurelia Apollonia alias Harpokratiaina مواطنة من الإسكندرية – ومدينة بطلمية Ptolemais، ولوكيوس كالبيريوس جايوس L. Calpurnius Gaius وابنه سليل أسرة معروفة شغلت مناصب بلدية وسكندرية أسرة – كالبيونيوس فيرموس Calpurnii Firmi (راجع الفصل الرابع، المبحث الثانى). وتؤرخ من القرن الأول معظم حالات السكندريين الأصليين الذين اشتروا وباعوا

---

(24) Bagnall, Egypt in Late Antiquity, 92f., 130.

بلغت مساحة الأرض التى تمتلكها النساء فى وثائق هيرموبوليس (P. Landlisten) $8\frac{1}{8}$% فى القرن الرابع، والتى أرجعها باجنال إلى موقف الرومان نحو تركيز الثروة.

أرضا في الإقليم، رغم أنه لا ينبغي أن نعول كثيرا ونضغط على ذلك، حيث إن القرن الأول أنتج أوفر الأدلة على البيوع(٢٥). وليس هناك إشارة على أن الإسكندريين كانوا أكثر رغبة للحصول على أرض من أن يتصرفوا فيها.

كان معظم المشترين والبائعين الذين سُجل سكنهم أتوا من البهنسا نفسها، مما يعكس أصول الوثائق. وكثيرا ما قام سكان العاصمة بالبيع لآخرين من نفس الوضع الاجتماعي، ومما لا شك فيه أن ذلك كان بسبب أنهم الأشخاص الذين كانت لهم معهم معظم الصلات(٢٦). ونحن لا نملك معلومات واضحة كيف كان المشترون يستدلون على أرض معروضة للبيع؛ لكنه كان يفترض أنها أساسا مسألة معلومات تنقل عبر المعرفة الشخصية(٢٧). و'الحالة الحدية Limiting case' لذلك هي بطبيعة الحال البيـــع للأقـــارب أو الجيران، وتمت مناقشتها بتفصيل فيما بعد (المبحث الخامس فيما بعد). وأهمية شبكة المعلومات الشخصية أنها تبقى على الأرض في داخل نفس الدائرة الاجتماعية؛ وهذا يعني أن ابن العبد المحرر باع لزوجة عبد محرر آخر (P. Matrit. 2). وربما قام مالك غائب بالبيع لزميل له، وقام بإجراء

---

(٢٥) P.Ryl. II 159 (AD 31L2: vendor) ؛ شراء نيابة عن أخته
P.Oxy. XII 1462(i) (AD 83-4: PSI VIII 897(ii) (AD 93: purchaser).

(٢٦) كان الطرفان من مواطني عاصمة الإقليم:
P.Oxy. XII 1475, XXXVII 2473, LI 3638, LII 3690 (brothers), P. Wisc. I 9, P.Gen. II 116
وكان طرف واحد على الأقل من مواطني عاصمة الإقليم:
P. Coll. Youtie I 65, P. Giss. 100, P. Oxy. IX 1208, XIV 1636, XLIX 3498, PSI V 450, VIII 897(i), SB III 6612.

(٢٧) Cf. Finly, Ancient Economy, 118، ويوجد الدليل لشراء الأرض في خطابات بليني Pliny's.Letters, discussed by Kohoe.'Risk and investment', esp. 19-21.

الصفقة فى مكان بعيد من المكان الفعلى للأرض[٢٨]. وإذا لم يتمكن -البائع- الغائب من إيجاد أى من معارفه لديه الرغبة فى الشراء فيمكنه تعيين وكيل محلى لإيجاد مشتر له. وقام أوريليوس سارابيون المدعو ديونيسثيون Aurelius Sarapion alias Dionysotheon وهو مدير معهد التربية السابق ومستشار مجلس شورى البهنسا، ببيع أرض خاصة بالجندى ماركوس فيبيوس هوريجينيس M. Vibius Horigenes الذى لم يكن موجودا فى مصر، إلى زميل يشغل منصب بلدى (P. Coll. Youtie I 65).

ومن الناحية الأخرى لم يكن هناك أى عائق واضح سواء اجتماعــى أو مفروض من قبل الإدارة الرومانيــة يحول بين سكان عاصمة الإقليــم (أو حتى الإسكندريين) من الشراء أو البيع للقرويين؛ وإلى هذا الحد كانت بالتأكيد أرضى الاستيطان فى العصر الرومانى سلعة يمكن نقلها بحرية[٢٩]. كما لا نستطيع أن نكتشف أى اتجاه ثابت للبهنساويين لتجميع الأراضى على حساب القرويين، على الرغم من أن الدليل المتوفر كان قليلا جدا بحيث إننا لا نستطيع أن نستبعد أن مثل هذا التراكم قد أخذ مكانه بشكل تدريجى. وفى الحالات الثلاث التى سجلت كلا من موقع الأرض وأصل قرية المشترى،

(28) 114 P.Hamb. III 217(see introd,); P. Oslo III .

(٢٩) من سوء الحظ أن الوثائق لم تكن تسجل موطن لطراف العقد حتى أولخر القرن الأول الميلادي؛ وجاءت أقدم حالة فى بردية P. Harr. I 138 11-18 (ad 92: see J. Whitestone, Anagennesis, I (1981), 137-9)، وفيها قام قروى بالبيع للابنة الصغرى لأحد مواطنى عاصمة الإقليم؛ وفى وثيقة PSI VIII 897(ii) (AD 93) باع قروى لسكندرى. ومبيعات متأخرة من أو إلى قرويين فى وثيقة P. Matrit. 2, وأولئك المذكورون فى الملاحظتين التاليتين.

كانت الأرض المشتراة تقع فى قرية المشترى ذاته(٣٠) واشترك قرويون فى عمليتى بيع لأرض من قرية مختلفة، وأخرى من قريتهم الأصلية(٣١). وليس لدينا أى أمثلة لقروى من البهنسا يقوم ببيع أرض لآخر؛ ومثل هذه المبيعات كانت تتم بطبيعة الحال من خلال دار توثيق القرية grapheia مما يقلل من احتمال أن التوثيق كان يتم حفظه فى عاصمة الإقليم. ونعرف عن تنازل، أنجز بواسطة دار تسجيل grapheion سينارى Sinary، من خـــلال الإشعارات التى قدمت فقط لموظفى دار تسجيل أراضى الاستيطان katalochismos؛ وكان مرتبطا به إشعار آخر للتنازل تم من خلال دار توثيـــق grapheion نويس Nois وقرى أخرى فى ريف الإسكندرية(٣٢).

تباينت مساحة الأرض التى بيعت فى صفقة واحـــدة تباينا كبيـــرا، من $\frac{1}{6}$ أرورا إلى $93\frac{19}{24}$ أرورا(٣٣). وتضمنت ممتلكات عديدة أكثر من قطعة واحدة؛ وتكونت أكبر مساحة بالفعل ليس أقل من ٢٢ قطعة، بالإضافة إلى منشئات زراعية ومنزل. ويبدو أن ألبيوس ڤاليريانوس Ulpiua Valerianus هو الذى قام بشراء المزرعة بأكملها من كلوديوس ڤاليريانوس Claudius Valerianus وظلت على حالها كاملة لم تجزأ فى حيازة ملاكها الثلاثة التالين، ويبدو أنها وصلت إليهم بالميراث، وبيعت مرة أخرى كلها بواسطة ماركوس ڤيبيوس

(30) P. Oxy. XIV 1636, IX 1208, SB III 6612.

(31) P. Harr. I 138، PSI VIII 897(ii), SB VI 8971.

(٣٢) P. Oxy. XII 1462، راجع السجلات المتبقية لدار تسجيـــل grapheion تيبتيونيـــس Tebtunis؛ P.Mich. vols II and V. P. Harr. I 139، وتضم وثائق ميتشيجان وهاريس مجموعة من مستخلصات العقود التى تم القيام بها فى قرى عديدة من المركز الأوسط.

(33) P. Oxy. X 1270; P. Coll Youtie I 65.

هوريجنيس M. Vibius Horigene . وتعد هذه – الوثيقة– أوضح مثال من إقليم البهنسا على نقل جميع ملكية الضيعة العقارية عن طريق عقد بيع خاص. وفى حالتين أخريين، اشتملت الممتلكات على منازل وعلى قطع مختلفة من أرض زراعية(٣٤).

وربما كان أكثر شيوعا فى البيع إضافة كمية صغيرة نسبيا للحيازة القائمة لأحد الأفراد. فقد تم نقل ثلثى المبيعات لملكية أقل من عشر أرورات ونصف لأقل من خمس أرورات. وقامت أسرة كالبورنيوس فيرموس Calpurnius Firmus بشراء $11\frac{3}{4}$ أرورا من أراضى الكروم، على الرغم من كونها مساحة لا تذكر، وتكون نسبة ضئيلة من مجموع ممتلكاتهم (P. Oxy. XXXIV 2723). ويمكن تتبع علاقة طفيفة بين الثراء أو الوضع الاجتماعى للأطراف ومساحة الأرض المتعلقة بالصفقات؛ فقد قام قروى بشراء مساحة ٦١ أرورا فى القرن الرابع، فى حين قد يشترى أحد السكندريين ثلاث أرورات فقط(٣٥). ووجد المقاول المتواضع سيرينوس المدعو سارابيون Serenos alas Sarapion أنه من المفضل القيام بشراء ثلثى أرورا، والتى قام ببيعها فيما بعد مرة أخرى فى نصابين لشخصين مختلفين (P. Oxy.XIV 1636).

من الواضح أن قيمة الأرض لا تعتمد على جودتها فقط واستخدامها الزراعى. ووصفت معظم القطع وخصوصا تلك الخاصة بأراضى الاستيطان بأنها 'أراضى غلال منتجة ذات شكل مستطيل'، ومن المفترض أنها تشير

(34) P. Gen II 116, P. Oxy. XII 1475.

(35) SB III 6612; PSI. VIII 897(ii).

إلى مستوى ملائم من الجودة والملاءمة(٣٦). وذُكر فى حالة بيع، أرض غلال 'أنها مغطاة بالسمار البرى' (P. Oxy. XIV 1636). ولما كانت نسبة قليلة من وثائق البيع تسجل سعرًا، وحتى النسبة الأقل التى احتفظت بكل من السعر ومساحة الأرض، فقد شكلت أساسا محدودا لمقارنـــة الأسعـــار لكـــل أرورا أو حساب مستوى الأسعار على مدى فترات مختلفة. وقد وضعت المعلومات المتاحة فى الجدول رقم (١١)؛ ولكن يجب أن نتذكر أن الأسعار لابد أنها تأثرت بالظروف الشخصية ودوافع الأطراف المتعاقدة وكذلك بنوعية الأرض(٣٧). ونشر التباين فى سعر الأرورا فى تنازلين فى بردية PSI VIII 897، وكلاهما بتاريخ ٩٣م.، ومتعلقان بأراضى استيطان غلال مستطيلة، كما يسلط الضوء على عدم قدرتنا على تغطية العوامل المحددة لأسعار الأرض فى مصر الرومانية. ومع ذلك فإن أدلة القرن الثانى يبدو أنها تشير إلى 'مستوى' ٦٠٠ دراخمة للأرورا.

ظهرت أرض الكروم فى مبيعات قليلة، وجميعها من الجزء الأخير من تلك الفترة(٣٨). ومن المثير للدهشة أن أسعار أراضى الكروم لم تبد أعلى كثيرا عن الأراضى الصالحة للزراعة، لأننا كنا نتوقع أن ترفع الأعناب من

(٣٦) γῆς σιτοφόρου σπορίμου εξ ὀρθογωνίου أرض مبذورة بالغلال مستطيلة الشكل، كان ذلك هو المعيار فى الإشعارات التى ترسل إلى المشرفين agoranomoi على الأسواق؛ راجع أيضا e.g. P. Ryl. II 159, PSI IV 320.

(٣٧) راجع تحفظ جونسون على مقارنة الأسعار (Roman Egypt, 146 f.) .Drexhage, Preise, Mieten/Pachten, kosten und Lohne im romischen Ägypten, 127-38, حيث قدم مقارنة كاملة للأسعار من أنحاء مختلفة من مصر حتى عصر ديقلديانوس

(38) P. Coll. Youtie I 65 (neglected vineland), P. Oxy. XXXIV 2723, XLIX 3498, LI 3638, P. Gen II 116, SB XVI 12333, 12553 (an 'old vinyard').

قيمة رأس المال، فضلا عن آلات الرى. ومع ذلك، فمنذ القرن الثالث ذكرت الأراضى الصالحة للزراعة كثيرا فى عقود البيع أنها مزودة بماكينات الرى. ولذلك فإن الارتفاع العام للقيمة خلال القرن الثالث يمكن إرجاعه على الأقل جزئيا لهذا العامل؛ ويبدو أن الانهيار الحاد للأسعار بصفة عامة فى مصر قد بدأ متأخرا فى عام ٢٧٠[٣٩].

قسمت عديد من المبيعات المبكرة صراحة أنصبة إيجار السنة الجارية إما للمشترى أو للبائع[٤٠]. وأيا كانت النظرية فلم يكن يُتبَعْ بالضرورة فى الممارسة العملية، "أن البيع يوقف الإيجار". فلم يكن هناك سلبيات خطيرة فى شراء أرض يقوم عليها مستأجر؛ فقد كانت عقود الإيجار المتفق عليها لمدة قصيرة، ولم يكن هناك افتراض بأن الأرض ستؤجر مرة ثانية للمستأجر (للملتزم) نفسه بعد انتهاء مدتها، ولذلك كان يمكن للمالك أن يضمن الحصول على امتلاكها خالية خلال سنة أو سنتين. ومن الجانب الآخر ربما يكون المالك الجديد مقتنعا تماما بإعادة التأجير للمستأجر (للملتزم) نفسه[٤١].

ويمكن رؤية العلاقة بين السنة الزراعية وتواريخ البيع. وتظهر معظم الأراضى فى حالة منتجة عندما تم بيعها، وحتى فى حالة عدم وجود مستأجر (ملتزم) عليها، فإن مسألة المحصول الحالى يحتمل أن تكون ظهرت. ويعطى

(39) D.W. Rathbone, 'Monetisation, not Price-Inflation, in Third Century AD Egypt' (Forthcoming).

(40) PSI IV 320, VIII 897 (i) and (ii), P.Oxy. I 165, LII 39-690,III 633 as fully published in BASP 29 (1992), 143 ff. H. C. Youtie (Scriptiunculae I 242-5).

حيث وضح (يوتى) أن عوائد العام تم تخصيصها على أى ما كان الطرف الذى أصبح مسئولا عن ضرائب العام؛ وأضاف لمصادره M. Chr. 220.

(٤١) يوافق عقد الإيجار الذى عقده كرونيون بن تيؤس Cronion son of Teos من تيبتونيس of Tebtunis، عام ١١٠ ميلادية، وكان لا يزال سارى المفعول بسبب الفيضان الضعيف عام ١٥٠/١٥١، عندما كانت الملكية فى حوزة مالك آخر: D. Foraboschi, P. Cronion, p. xxvi.

دليل إقليم البهنسا (الجدول رقم ١٢) بعض المبررات للتفكير بأنه كانت هناك محاولة متعمدة لتجنب إبرام عقود بيع بين فترة بذر البذور وبين فترة حصاد المحصول الرئيسى للسنة (تقريبا أواخر كهيك إلى بؤونة)، فيما عدا فى حالة وضع شروط لتقسيم عوائد السنة. ومن الأخير يوجد ثلاثة عقود تمت فى شهر مسرى، وواحد فى شهر برمهات Phamenoth، وواحد فى شهر بؤونة. ويوجد ثلاثة مبيعات باستثناء الجميع، تؤرخ بفترة النمو الرئيسى للمحصول. ويوجد بالتالى فى معظم الحالات وقت بعد إنهاء البيع للمالك الجديد لوضع شروط لزراعة محصول السنة.

لم تكن عملية البيع تستغرق فترة طويلة إلا فى حالات استثنائية جدا فقط. واستغرقت فى حالة واحدة فقط ثلاث سنوات مضت من أول تعيين البائع لممثل له حتى إشعار البيع لموظفى دار التسجيل bibliophylakes، لكن البائع كان غائبا خارج مصر طوال هذه الفترة، التى ربما تكون قد أخرت الأمور، ومن الممكن، كما اقترح الناشر، أن الوثائق ضلت طريقها أو فُقدت فى الطريق إلى الإسكندرية، مما أطال فترة العمل التى كانت مطلوبة. (P. Youtie I 65).

٤ـ البيوع كدليل على الاستثمار أو المضاربة فى الأراضى

Speculation In Land

عبر بعض كتاب مصر الرومانية عن الرأى القائل بأن انخفاض قيمة العملة وعدم الاستقرار السياسى والاقتصادى العام فى القرن الثالث شجع الميل إلى الاستثمار فى الأراضى، حيث إنها كانت الاستثمار الوحيد المستقر والمتاح بيسر. كما كان ينظر إلى نفس الفترة أيضا على أنها واحدة من الفترات التى ارتفع فيها حراك الأرض، ومرة أخرى نتيجة لانخفاض العملة. وذهب ماكلينان Maclennan إلى حد القول 'بأن الاتجار فى الأرض وصل إلى أبعاد محمومة'[٤٢]. فإلى أى مدى تبدو هذه الآراء مبررة؟

وكما سبق ورأينا بالفعل، ليس هناك وسيلة يمكن الاعتماد عليها لتقييم حجم مبيعات الأراضى فى مصر الرومانية فى أى فترة، وبالتأكيد ما إذا كان هناك زيادة فى الحجم فى أى وقت معين؟ كانت المبيعات التى لا تزال (وثائقها) باقية عن كل الصفقات لمساحات متواضعة جدا من الأراضى، بين أفراد من مختلف الأوضاع الاجتماعية ودرجات الثروة، وكثير منهم نساء. ويبدو أن الاعتبار المناسب يتمثل فى الاستخدام السريع للأراضى الزراعية. ولا يبدو للوهلة الأولى حتى الآن حالة تدعو للتفكير بأن المبيعات تعكس

(42) Oxyrhynchus: An Economic and Social Study, 18; cf. Johnson, Roman Egypt, 146, and I. Fikhman,' Quelques données sur la genèse de la grande propriété Foncière a Oxhrhynchos', Le Monde grec, 784-90, at p. 787.

وجود سوق تجارى كبير للأملاك فى الأراضى التى كانت فيها الأرض مجرد سلعة للاتجار لتحقيق مكسب مالى سريع.

وفى حساب لضرائب من القرن الثالث (P. Oxy. XVII 2129) يظهر على ما يبدو مساحات كبيرة من الأراضى تم الحصول عليها حديثا عن طريق الشراء الخاص، لأن كمية – ضرائب المبيعات (enkyklion) وسجل أراضى الاستيطان katalochismon تم إدخالها مقابل معظم قطع الأرض المدونة. والوثيقة بكاملها غامضة جدا، لكن يبدو أنها تتعلق بضيعة واحدة خاصة تتراوح مساحتها بين ١,٠٠٠– ١,٥٠٠ أرورا انتشرت فى أنحاء كل مراكز الإقليم. ونحن لا نعرف من هو مالكها الجارى؛ ومن المحتمل أن "أسماء" ساراس Saras وعائلته تشير إلى ملاكها السابقين. وكان قد تم شراء الأرض حديثا فى معظم المراكز (وكانت مدخولات ضرائب البيع enkyklion وسجل أراضى الاستيطان katalochismon غائبة فقط فى أبوللونيوس Apollonios فى المركز الأعلى، والمركز الشرقى)، رغم أن المقادير التى تم تحصيلها لا تؤكد ما هو نصاب الأرض الذى تم التحصيل عليه، ومن المحتمل أنها تمثل أقساطًا بدلا من كونها تمثل المبالغ المستحقة. كما أن تاريخ الوثيقـــة غير مؤكد؛ وربما يمكن إرجاعها لأوائل القرن الثالث، أو إلى وقت لاحق لحد كبير. وهكذا، على الرغم من أن هذا النص يبدو أنه يقدم أحد التصورات لنمو ضيعة كبرى من خلال عملية الشراء الخاصة خلال القرن الثالث، فنادرا ما يبرر رؤية على أنه استجابة مباشرة لانهيار العملة، التى من المؤكد تقريبا أن مرحلتها الحادة الأولى بدت أسبق بأكثر من نصف قرن. وعن الرأى القائل إن عدم الاستقرار فى القرن الثالث أدى إلى ازدياد الاتجاه

للاستثمار فى الأراضى يفترض مقدما أن نسبة لها قدرها من ثروة الأفراد التى احتفظوا بها نقدا من قبل، أصبحت الآن معرضة لهبوط قيمتها. ومما لا شك فيه أن الاقتصاد الرومانى لمصر اعتاد بدون شك على استخدام الأموال، كوسائل للمدفوعات وكوحدة للحساب[٤٣]. واحتاج نظام الأعباء Liturgical System أنه ينبغى أن يكون لجميع الأراضى قيمة نقدية راجع (P.Oxy. XLIX 3506) ويمكن رؤية أفراد يستغلون هذه الفرصة بالاستخدام المثمر للفائض النقدى، إما بإقراضه بفائدة (راجع المبحث السادس)، وإما بالمضاربة به فى السلع التى تخضع لتقلبات السعر المتغير[٤٤]. وليس هناك داع لنظن أن عددا كبيرا من الأفراد قد احتفظوا فى أى وقت مضى بجزء كبير من ثروتهم فى شكل نقود. فقد كانت الأرض دائما هى الشكل المفضل للاستثمار فى الريف المصرى الغنى والخصيب لدرجة أن الجزء الأكبر من الثروات الخاصة قد خففت فعليا من الخوف من تأثير عدم استقرار العملة. كان فائض الثروة من الإنتاج الزراعى دون شك أحد الأشكال المهمة فى نهاية القرن الثالث؛ فقد اعتاد ملاك الأراضى الزراعية الاحتفاظ 'بحسابات accounts' من الغلال فى صوامع القرية، والتى كان يمكن القيام منها بتأدية المدفوعات وتحويلاتها فى هيئة عملة، وبذلك يمكن تجنب استخدام النقود[٤٥]. وكان يمكن

(43) C. Howgego,' The Supply and Use of Money in the Roman World 200 BC to AD 300 ', JRS 82 (1992), 1-31.

(٤٤) SB XVI 12607 (provenance unknown): عندما أبلغت'ثيودورا الصغرى 'little Theodora أنه تم بيع القمح بسعر منخفض بلغ ١٢ دراخمة للإردب، طالبت المشرفين على أرضها القيام بشراء ما يوازى قيمته ٢ تالنت، أى حوالى ألف إردب؛ راجع حاشية رقم ٥٥ أدناه.

(٤٥) e.g. P.Oxy. XXXI 2588-91 with introd. XXXVIII 2863-72, ووثائق أخرى عديدة. واقترحت هسليمان HusselmanE. أن مواقع أجران القمح التى أجريت حفائر أثرية فيها كانت تتكون من صناديق منفصلة للودائع الخاصة لكل صاحب حساب'، TAPA 83 (1952), 56-73, at 73f.

استخدام مخزونات القمح لإقراض قروض نظير عائد مرتفع، أو الإفراج عنه للسوق فى أوقات العجز - فى الكمية-(٤٦). ولما كانت الطبقات الثرية فى إقليم البهنسا بالفعل ملاك أراض أساسا، فقد قاوموا للحصول على أكثر مما فقدوا من تخفيض قيمة العملة.

وبالإضافة إلى لذلك، كان أى فرد لديه رغبة فى الاستثمار فى الأرض خيارات أخرى متوفرة أكثر ربحا من شراء قطعة صغيرة خاصة، وكانت الأرض التى باعتها الحكومة تُقدم فرصة لشراء أرض غير منتجة أو مهملة بسعر رمزى، وهى نموذج واعد جدا للاستثمار (راجع الفصل الثانى، المبحث رقم ٤(س)). وفى مثل هذه الحالات، فضلا عن الحيازات الموجودة فقد كان الاستثمار فى سلع مثل آلات الرى يؤدى إلى تحسينات فى الإنتاجية على المدى الطويل. ويمكن للمرء أيضا أن يتعهد بتأجير مساحات واسعة من الأراضى العامة وأراضى الضياع، واستخدام النفوذ لترحيل المستأجرين (الملتزمين) الموجودين إذا لزم الأمر(٤٧). وعلى ذلك إذا كان هناك أى اتجاه لزيادة الاستثمار فى الأرض خلال القرن الثالث، فإن ذلك ينعكس، ليس فقط فى عقود بيع الأراضى الخاصة الباقية، ولكن فى عدة أنواع أخرى من الوثائق أيضا.

قد يظن بداهة أن عدم الاستقرار الاقتصادى يمنع المتاجرة فى الأراضى كما يشجع عليها، مثلما يحاول ملاك الأراضى التمسك بأصولهم

---

(٤٦) من هنا جاءت الأوامر الحكومية بتسجيل وبيع مخزون الحبوب الخاصة فى أوقات نقص المعروض: P.Oxy. XLVII 3339 (AD191), XLII 3048 (246).

(47) e.g.P.Oxy. XXIV 2410, PSI XII 1260.

الآمنة. وبالإضافة إلى ذلك، فلا تقدم وثائق البيع الفردى تعزيزًا لوجهة النظر التى ترى زيادة فى حجم الأرض التى تم بيعها فى القرن الثالث، على الرغم من أن أكبر مساحة من المعروف أنها كانت موضوعا لعقد البيع الخاص اتفق حتى الآن تأريخها بمنتصف هذا القرن (P. Coll. Youtie I 65)، ونملك أيضا أمثلة لنماذج مناطق ذات مساحة كبيرة تم استبعادها فى فترات سابقة، وكانت تمثل استثناءات فى جميع الأوقات من النمط العام(٤٨). وتقترح الوثيقتان الوحيدتان للبيع من إقليم البهنسا، والتى تعطيان معلومات مفصلة عن التاريخ السابق للممتلكات من القرن الثالث، بالإضافة إلى أنها تمثل التطرف العكسى فى الوسط الاجتماعى للأطراف المعنية، - تقترح - إلى أنه كان من المرجح أن تلك الأرض كانت تنتقل مرات عدة عن طريق الميراث دون بيعها. والحالة المعروفة عن مزرعة تبلغ مساحتها تقريبا مائة أرورا تم بيعها كوحدة واحدة (عام ٢٣٨) وسجلت أنه سبق بيعها أخيرا قبل ١٦ عامًا، وكانت من الواضح أنه تم نقلها ثلاث مرات عن طريق الورثة فى الفترة الزمنية المتداخلة. وكذلك فإن مساحة صغيرة تم شراؤها عام ٢٦٥ انتقلت بالميراث خلال ثلاثة أجيال قبل بيعها مرة ثانية بواسطة حفيد مشتريها الأصلى بعد ٢٥ عاما(٤٩).

---

(٤٨) P. Oxy. II 346(AD 100) ، تنازل عن ٥٠ أرورا؛ وفى بردية P.Oxy. IX 718، التماس يشير إلى بيع مساحة ٥٣ أرورا عام ١٤٠-١٥٠ ميلادية.

(٤٩) P. Coll. Youtie I 65، والوثيقة على عكس وثيقة M. Chr. 200 (Herakleopolite nome)، التى تتبع تاريخ القطعة منذ عام ٢٤٤ إلى منتصف القرن السابق، وخلال الفترة نقلت بالتنازل ثلاث مرات وثلاث مرات بالميراث.

إن التعريف الأكثر شيوعا فى جميع وثائق البيع للقب البائع فى وثائق البيع يذكر أن البيع تم من خلال الميراث أكثر من الشراء(٥٠). حقيقة أن كلا الحالتين السابقتين ترجع إلى أواخر القرن الثالث وكليها مما لا شك فيه يستحق مواصلة الاهتمام، ولكن لا يمكن اعتبار أى منهما كنموذج ضرورى أو مؤشرا على أوضاع فى تلك الفترة. فى المثال الأول كانت الأرض (ومعظمها زراعية) والأملاك الأخرى فى بيميس Paimis المتاخمة مباشرة للبهنسا، كانت قد أعيد بيعها لمالكتها السابقة، أوريليا ثايسوس التى تدعى لولليان Aruelia Thaisous alias Lolliane (P. Oxy. XII 1475). كان يوجد هناك نوع من الرهن يخول عمل عقد بيع والذى ألغى فيما بعد (راجع بداية الجزء التالى)؛ ولكننا هنا لا نتناول إلغاء البيع السابق، ولكن نتحدث عن بيع جديد، مصحوبا بجميع عمليات التوثيق والتسجيل. كان السبب الذى حفز على استرداد هذه الممتلكات وعودتها إلى المالك الأصلى أكبر من عملية الاسترداد، ولا يمكن الادعاء أنها كانت أو لم تكن صفقة 'سوق'.

يدعى البعض فى الحالة الأخرى أنها يمكن أن تفسر على اعتبار أنها مثال لعملية 'مضاربة فى الأملاك'، ليس فقط على أساس المعلومات التى تحتويها الوثيقة نفسها، ولكن أيضا من عدة وثائق أخرى باقية متعلقة بالبائع. قام أوريليوس سيرينوس المدعو سارابيون Aurelius Serenos.

---

(50) Inheritance: P. Oxy. LII 3690, P. Wisc. I 9, PSI V 450, P.Oxy. LI 3638, XLIX 3498, XIV 1704, SB IV 7343. Purchase: P.Oxy. XIV 1636, XII 1475.

alias Sarapion فى وقت ما قبل عام ٢٤٩ بشراء $\frac{2}{3}$ أرورا من أراضى الغلال فى سيريفيس Seryphis، وباع نصفها فيما بعد لثلاثة أفراد. وتنازل فى عقد باق (P. Oxy. XIV 1636) عن ثلث أرورا المتبقى نظير مبلغ ٤٠٠ دراخمة لأوريليوس بانيسنيوس Aurelius Panesneus، صاحب الأرض المجاورة التى تقع فى الغرب. وكان لدى هومبيرت Hombert وبريو Preaux قليل من الشك فى رؤية ذلك كمضاربة فى البيع، وظنوا أن سارابيون استخدم المال الذى حصل عليه من بيع هذه الأرض لمساعدته فى شراء نصف منزل فى السنة نفسها فى البهنسا، فى حين كان يمتلك النصف الآخر بالفعل(٥١). وكان من المعروف أن سارابيون اشترى منزلا آخر، وقام بشراء جارية ثم باعها ثانية لصاحبها الأصلى مع الطفل الذى أنجبته. ويتضح استحسانه للأرباح التى حصل عليها من خلال تخفيض قيمة العملة ومن فترة عدم الاستقرار السياسى يمكن ملاحظته فى الصفقة التى عن طريقها وافق على قبول وديعة عام ٢٧٩ بمبلغ ١٤٨ تالنت فى مقابل ١,٢٨٠ دراخمة، يتم إعادتها طبقا لرغبة -لشرط- المودع(٥٢).

ولكن على أى حال هل نعتبر أن سارابيون كان يمثل نموذجا لمعاصريه. ويبدو أنه فى البداية كان شخصًا ذا ثروة متواضعة جدا؛ وربما ورث مع أخيه خمس أرورات قاما بالاشتراك معا بتأجيرها سنة ٢٦٦ (P.Oxy. XIV 1689)،

---

(51) M. Hombert and C. Préaux 'Un petit propriétaire égyptien du milieu IIIe Siècle de notre ère: Aurelius Serenus Sarapion', L'Antiquité Classique, 17 (1948), 331-7, on P.Oxy. X 1276.

(52) P.Oxy. XIV 1699, IX 1209, XIV 1713.

وربما كانت له هناك أملاك أخرى لم يتبقى لها سجل. وامتلك فيما بعد حديقة كروم تم تأجيرها، وأجر لنفسه أرضًا تخص ورثة جندى مسرح، وقام بشراء أرض حكومية مصادرة (وكانت الأخيرة 'كاستثمار لإسطبل'؟)(٥٣). ومع ذلك من الممكن أن تكون جهوده لتنمية ثروته حققت نجاحا محدودا فقط. وإن رأى ماكلينان Maclennan أنه أصبح 'من ملاك الأرض الكبار Landgraf' معتمدًا على إثباتات هوية تتأرجح ما بين غير المحتمل إلى الذى لا يمكن تصديقه(٥٤).

لم تقدم حالات أخرى باقية من أى فترة أوجه شبه واضحة لسيرينوس المدعو سارابيون Serenos alias Sarapion. قد يكون هناك بطبيعة الحال أناس آخرون قاموا بمشتريات وبيوع كثيرة للحصول على مكسب مالى سريع، واضعين الأساس للازدهار الفردى الكبير. وفى غياب مزيد من الأدلة، فنحن ببساطة لا نعرف. ولا يوجد فى الواقع ما يجعلنا نقترح أن حجم صفقات الأرض كان كبيرا بما فيه الكفاية فى أى وقت، وأن حدوث تقلب فى الأسعار كاف للقيام بمضاربات فى اقتناء الأراضى لتوفير أكثر لعطاءات مؤقتة (خيرية) فى بعض الأحيان. ومن المثير للاهتمام أن نلاحظ أنه عندما رغب أوريليوس هوريون Aurelius Hōrion فى دعم قرى البهنسا المثقلة بالأعباء الإلزامية liturgists، استثمر هباته الخيرية ليس فى شراء الأرض، ولكن فى شراء الأعلاف التى يظهر من بعض الأدلة الأخرى أنها كانت لها سوق حية ومتقلبة(٥٥).

---

(53) P. Oxy. XIV 1631, 1646, 1633.

(54) Oxyrhynchus 39; see Fikhman's criticisms, Le Monde grec. 787.

(٥٥) P. Oxy. IV 705 lines 77f.; cf. P.Oxy. III 5o7، حالة مضاربة فى العلف؟ عن سوق العلف، راجع الفصل الأول، المبحث الثانى.

٥- أسباب أخرى لشراء الأراضى وبيعها

Other Reasons For Buying And Selling Land

فى حالة غياب أية معلومات مباشرة عن الدافع للبائعين والمشترين، وأية معلومات أخرى عن الأطراف المشاركة، بعيدا عن ما يتضمنه عقد البيع فى حد ذاته، ماذا يمكن قوله عن مضمون هذه الصفقات؟ ليس كثيرا فى الواقع بأى قدر من اليقين، ومع ذلك هناك بعض الأنماط تظهر من الأدلة.

النقطة الأولى الجديرة بالاعتبار هى ما إذا كانت الوثائق جميعها تمثل مبيعات 'حقيقية'، بدلا من الغرض الخفى one en pistei ، وهو نوع من الرهن، وفيه يقوم الطرفان بكتابة عقد بيع ممتلكات ورهن أموال فى آن واحد من 'المشترى' إلى 'البائع'، ويُلغى البيع عند تسديد المبلغ(٥٦). وقام مونتوفيتشى Montevecccchi بجمع الأدلة من بين عقود البيع (خاصة من باثيريس البطلمية Pathyris وتبتيونس Tebtunis – أم البرجات – فى أوائل العصر الرومانى) الخاصة بهذا النوع من الصفقات(٥٧). وهناك نزاع قانونى حول امتلاك ممتلكات فى إقليم البهنسا يبدو أنه خاص بموضوع ما إذا كان العقد يخضع لعملية بيع حقيقية أم أنه كان على هيئة رهن بشكل خفى one en pistei(٥٨). لكن البيع

(56) Taubenschlag, Laws[2] 271ff., Pringsheim, Greek Law of Sale, 117ff.

(57) Contributi per una storia sociale ed economica della famiglia nell'Egitto Greco-romano', Aegyptus, 17 (1937), 338-48, at 344; 'Ricerche di sociologia III(c)', Aegyptus, 23 (1943), 24 f., La papirologia, 210, 227.

(٥٨) P.Oxy. III 472, 486 تتمثل إحدى المشكلات فى اكتشاف السبب الخفى one en pistei فى عدم وجود مظاهر غير عادية فى عقد البيع نفسه؛ والسمة المميزة لهذا الإجراء وجود بيع وقرض بجانب بعضهما. راجع على سبيل P.Ryl. II 160 c.

الوحيد الباقى للأرض التى عادت لمالكها الأصلى لا يبدو أنه الغرض الخفى one en pistei، حتى لو كان السعر ربما يبدو منخفضا كثيرا[٥٩].

نحن نجهل تماما الدوافع التى تؤدى بملاك الأراضى لبيع حصص من أملاكهم. ومع ذلك هناك دليل على بيع ممتلكات معينة ترتبط بأرض لتلبية ضرائب مستحقة، وهناك يبدو أنه لا يوجد سجل لبيع الأرض نفسها للسبب ذاته، ربما لأن الثمن الذى يمكن الحصول علية مقابل الأرض بالمقارنة بأشكال الملكية الأخرى التى من المرجح أن مالك الأرض كان يمتلكها كان منخفضا نسبيا فيما يتعلق بدخلها العادى الذى تقدمه. لذلك فضل الوصى على أبناء أبوللونيوس Apollonios مواجهة متأخرات الضرائب منذ فترة طويلة ببيع ١٤ شجرة سنط acacia على جسر حديقة كروم مزروعة حديثا نظير مبلغ ١,٢٠٠ دراخمة (P. Oxy. VI 909 AD 225). وربما كان الوصول للسعر نفسه نقدا فى ذلك الوقت يحتاج لبيع أكثر من أرورا واحدة من الأرض مما يُعد خسارة دائمة لدخل ممتلكات الأطفال.

كانت إحدى المناسبات التى كان على العائلات مواجهتها ضرورة إيجاد مبلغ نقدى كبير لم يكن متاحا لها بسهولة عندما تزود الابنة بمهرها، وقد يتوقع أن ذلك يمكن أن يؤدى لبيع أرض. وعلى أى حال فإن العلاقة بين صفقات الأرض وتوفير المهر للبنات تبدو أقل وضوحا من ذلك. وينبغى أن نتذكر، أنه فى حالة بيع أملاك لشخص لا تربطه صلة بالمشترى، يبعد عن الاحتمال كثيرا حقيقة أن إجراءات عقد البيع كانت تسجل أن البيع كان

(٥٩) P. Oxy. XII 1475 ؛ راجع المبحث الرابع. وعن مقارنة الأسعار، راجع الجدول رقم (١١).

من أجل استخدامه لمهر الابنة. وتم الكشف فقط عن الارتباط بين المهر وأحد مبيعات أرض فى هيرموبوليس لأن عقد البيع 'قد تم تنفيذه بين الأب وابنته، وبسبب أنه ذكر بوضوح أن المبلغ المستحق على الأب من أجل مهر ابنته كان مستحقا للابنة كجزء من ثمن شراء الأرض التى كانت قد اشترتها من والدها. (P. Amh. II 95). وبالتالى فلا يعتقد حقيقة أنه كان من المناسب إعطاء الأرض مباشرة باعتبارها العنصر الرئيسى للمهر (راجع الفصل الخامس، المبحث الرابع) لذا قد تم التحايل بذكاء فى بيع الأرض دون الحاجة لتقديم أموال نقدية فى الحقيقة. وهو يشبه إلى حد ما وليس مطابقا، للوضع الذى وجد فى حالة من البهنسا وفيها جهز والد ابنته التى لم تبلغ السن القانونية بمبلغ ١,٠٠٠ دراخمة 'غير قابلة للرد' لشراء نصيب فى حديقة كروم من أخيها غير الشقيق، وهو ابنه (P.Oxy. LI 3638) ؛ وهنا لا يوجد ما يشير إلى أن المال كان يُكون كلا أو جزءا من مهرها،. ولكن من الصعب عدم رؤية ارتباط الصفقة بطريقة ما بزواجها فى المستقبل.

وبشكل عام كان دليل إقليم البهنسا أبعد ما يكون من أن يوحى أن العائلات قد تضطر إلى بيع أراضيها لكى تزود- بناتها- بالمهر، ويكشف عدد كبير من الأمثلة عن أرض قام الآباء بشرائها نيابة عن بناتهن غير المتزوجات(٦٠). وفى معظم هذه الحالات لا يبدو أن الأرض قد تم شراؤها من الأقارب. والنقيض لحالة واحدة لشراء بالنيابة عن ابن قاصر

---

(60) P. Harr. I 138 lines 11-18; P. Oslo III 114; P.Oxy. III 633; IX 1208; XI 1462, 1470; P. Turner 24. والوثيقة الأخيرة عبارة عن محاولة لشراء ممتلكات مصادرة؛
cf. J. Rowlandson,' Sales of Land in their Social Contex', Proc. 16 Int. Congr. Pap., 371-8 at P. 376.

(P. Oxy. XXXIV 2723) يوحى بأن تفسير تلك المشتريات للبنات لم تكن كثيرة، حيث إن صفقات ممتلكات الشباب من السكان كانت تنطوى فى الغالب على ممتلكات قُصر كانت تحظى بالقبول والتشجيع[٦١]، ولكن يعتقد أن ذلك كان مناسبا بوجه خاص للفتيات الحصول على حيازات من الأراضى قبل زواجهن. وهناك نتائج مشابهة بطبيعة الحال تمت إما عن طريق هبة من حيازة قائمة لأحد الوالـــدين (P.Oxy. II 273)، أو بواسطة إدراج هبـــة أرض فى عقد الزواج (راجع الفصل الخامس، المبحث الرابع (ب)). ولما كانت الزوجات تصغر أزواجهن عادة بعدة سنوات، لذلك كانوا أقل احتمالا بالفعل للحصول على كل ميراثهن[٦٢]. وعلى ذلك ربما كان شراء الأرض نيابة عن البنات يبدو كبديل لكل من المهر والميراث لتزويدهن بممتلكات فى شكل يمكن أن يسهم فى دخل الأسرة الجديدة أكثر مما يفعله المهر المعتاد، وفى وقت ليس مشروطا على وفاة والدى الفتاة، ولكن بدلا من ذلك، عندما يكون ذلك أكثر فائدة للجيل الأصغر ومن ناحية أخرى أيضا، فربما اقترن بيع الأرض مع انتشار نموذج لنقل الملكية. ويمكن أن يوفر البيع وسيلة بالإضافة إلى التى سبق مناقشتها (الفصل الخامس، المبحث الخامس) لتعديل حيازات الملكية للحد من التجزئة الناجمة عن تقسيم الميراث. قام أحد القصر المدعو، أوريليوس ثيونيس Aurelius Theonis عام ٢٩١ ببيع $\frac{4}{5}$ أرورا فى باكيركى

(٦١) فى الواقع إذا نظرنا إلى وجود نسبة كبيرة من الممتلكات فى حوزة القصر، فإنه من اللافت للنظر كيف كان من النادر مشاركتهم فى الصفقات العقارية.

(٦٢) بلغت فجوة متوسط العمر سبع سنوات ونصف فى وثائق التعداد:

Bagnall and Frier. The Demography of Roman Egypt. 118.

Pakerke فى المركز الشرقى، عبارة عن نصيبه فى ميراث والدته الذى تم تقسيمه بين أبنائها الخمسة. ويبدو أن البيع وتقسيم الميراث تم بعد فترة قصيرة من وفاة والدته، وربما رأى أن المساحة الصغيرة غير مناسبة وخاصة إذا كانت تقع بعيدة عن الأملاك التى قد يرثها ثيونيس Theonis من والده (P.Oxy. IX 1208).

يوجد هناك عدة أمثلة لمبيعات تتعلق بالأقارب القريبين أو ملاك مشتركين فى ملكية عادية؛ وغالبا ما تتداخل هذه الفئات، وكلاهما يدل على الميراث المشترك. وقد عرفت هذه الظاهرة ضمن النصوص من باثيريس البطلمية Pathyris منذ فترة طويلة[٦٣]، وأصبح من الواضح جيدا مع نشر نصوص جديدة على نحو متزايد استمرار تلك الممارسة بين طبقة سكان عواصم الإقليم المتأغرقة فى العصر الرومانى[٦٤]. ومما يعزز هذه الحالات تصريحات (بيانات) أعم من المحامين ومن الوالى أفيديوس هيليودوروس Avidius Heliodorus C. التى أكد أن القانون منح بوجه عام أسبقية حقوق الشراء للملاك المشتركين للممتلكات أو الأقارب القريبين وأسقطها عن الجيران[٦٥]. وبيت القصيد هنا هو أن البيع لم يكن يمارس مباشرة فى أعقاب توزيع الميراث لتسويته، ولكن إذا رغب أحد من الملاك المشتركين فى ملكية مشتركة وقرر البيع فى أية مرحلة، كان لشركائه الآخرين فى الملكية الأولوية فى المطالبة بشرائه (حق الشفعة).

---

(63) Montevecchi, Aegyptus, 23 (1943), esp. 64f

(64) P. Oxy. I 46 ((brothers; 47 (joint owners); XII 1462 (brothers?); LI 3638 (brother to sister) ; LII 3690 (brothers); P.Matrit. 2 (joint owners?); SB XVI 12277(sisters?); see further Rowlandson,'Sales of Land', 373f.

(65) Refs. In ibid. 374f. : also H. –A Rupprecht,' Zum Vorkaufsrecht der Gemeinschafter nach den Papyri', in E. Bresciani et al. (eds.) Scritti in onore di Orsolina Montevecchi (Bologna, 1981), 335-42.

ويوضح تنازل سيرابيون بن أدراستوس Sarapion son of Adrastos لشقيقه ثيون Theon عن قطعتين من الأرض بالقرب من تامير Taamire الواقعة فى مركز ثومويسيفو-Themoisepho، ويظهر أنه ربما كان ينقضى وقت طويل فى الواقع بين مناسبة الإرث وقرار نقله إلى آخر من الورثـــة (P. Oxy.LII 3690). كانت ممتلكات سيرابيون نتيجة لتقسيم ميراث والده بينه وبين إخوته الأشقاء الخمسة وأختين؛ ويرجع أصل قطعة واحدة لسيرابيون من عمته زويس Zois، وأخرى من جده لأبيه. وفصلت ثلاثون سنة تقريبا بين التقسيم الخاص بثروته من ملكية أبويه وبين بيع سيرابيون للقطع لأخيه، ولذلك فإن تلك الصفقة كانت تعد بالكاد، نتيجة مباشرة لتوزيع الميراث. ومع ذلك فبعد أقل من ثلاثة أشهر من التنازل، قام سارابيون ببيع آخر لثيون Theon لنصاب من مزرعة وأرض بناء شاغرة ورثها من أخ آخر الذى ينبغى أن يكون قد توفى فى الفترة بين الاتفاقين (P.Oxy. LII 3691)؛ ولذلك ففى هذه الحالة، فإن وجود الفترة الأقصر أوجد صلة مباشرة مع وقوع الميراث مما جعلها أكثر قبولا. واستغل ثيون الفرصة، التى نشأت من معرفته برغبة أخيه فى بيع بعض الأرض، لكى يحصل على مزيد منها بالقرب من تلك الأرض التى كان قد ورثها هو نفسه، على الرغم من أن قائمة الممتلكات المجاورة تجعل من الواضح أنها لم تتاخم أرضه مباشرة. وكان هناك إغراء إضافى لكلا الطرفين فى الحفاظ على الأرض 'فى نطاق الأسرة'.

لا يأتى هذا المثال مباشرة فى داخل نطاق الحكم القانونى، لأن ثيون المشترى لم يكن مالك مشارك للممتلكات التى اشتراها من أخيه، ولا كان جارًا مباشر. ولكن يبدو أنه يعكس مجموعة الأولويات نفسها، بتفضيل البيع لشخص له صلة ما ببائع الأرض وبالأرض نفسها، بدلا من مجرد ما يُقدم من سعر أعلى.

أكد مرسوم أڤيديوس هليودوروس Avidius HeliodorusP. Oxy. XLI (2954) حق الجيران فى شراء الملكية المشتركة للممتلكات فى حالة عدم وجود رغبة لدى الملاك المشتركين فى القيام بذلك. ولكن هل توحى المبيعات نفسها أن الجيران يميلون لشراء ممتلكات حتى ولو لم تكن ملكية مشتركة، وإن لم يكونوا من أقرباء المالك السابق؟ إن شراء الممتلكات المجاورة مباشرة من أملاك الجيران، على عكس تلك الخاصة بالملكية المشتركة ليس موثقًا فى كثير من الأحيان. وفى واحد من النموذجين لبيع أرض خاصة لأحد الجيران من إقليم البهنسا، كانت مساحة الأرض صغيرة وبلغت $(\frac{1}{3})$ أرورا، وربما تكون مزايا الدمج مع قطعة أكبر تبدو واضحة (P. Oxy. XIV 1636). وفى الحالة الأخرى تكونت الأرض من مزرعة كروم من مساحة أكبر نسبيا، مع أنها كانت مهملة، وكان المشترون مؤسسة كالبورنى Calpurnii Firmi وهم أثرياء غائبون يمتلكون الأراضى المحيطة من ثلاثة جوانب[٦٦]. ويستدعى المرء منطق بلينى Pliny, (EP. 3.19) عندما واجه فرصة مماثلة من قبل لشراء إحدى الممتلكات المجاورة: الراحة التى تمكنه من زيارتها فى مرة واحدة على حد سواء، وربطها تحت إدارة واحدة، وهى الحجج التى راقت بدرجة معقولة مؤسسة أسرة كالبورني؛ وسلبيات افتقاد المالك للتنوع، والمخاطر من فشل المحاصيل المحلية.

---

(٦٦) P. Oxy: XXXIV 2723; cf. P.Turner 24 محاولة لشراء ١٦ أرورا من أرض مصادرة محاطة من جميع الجهات بأملاك كانت تزعم المشترية وابنتها شراءها.

والاعتبار الأخير الذى لابد أنه تم تطبيقه بقوة خاصة في بلد مثل مصر التى تعتمد على وصول إمدادات المياه لتخصيب تربتها، أن الضياع لا تبدو كما وسبق أن رأينا فى الفصل الرابع أنها كانت موحدة تماما حتى عندما تكون قد نمت بنسب كبيرة جدا، وكان فى مقدور صغار ملاك الأراضى إبقاء قطع صغيرة متعددة ما دام كانت القطع تقع على مسافة ملاءمة من القرية التى تؤلف القاعدة لعملياتهم الزراعية. فلا فائدة أن تكون كل أرضك تقع فى نهاية ترعة الرى. يتمثل مدى الفاعلية الجيدة الذى تقدمها المبيعات الباقية فى زيادة الموافقة على أن توزيع حيازة الأرض ربما كان يمكن إخفاؤها جيدا من خلال حقيقة أن وثائق البيع سجلت فقط الظروف التى تم فيها شراء الأرض بواسطة مالك الممتلكات المجاورة مباشرة، وليس عندما يكون المشترى مالكا آخر من المنطقة نفسها.

إن الحالات التى نوقشت فى هذا القسم تمثل فقط أقلية من بين كل وثائق البيع من البهنسا، لكنها تؤكد أن المبيعات لم تكن بالضرورة دليلا على وجود سوق تجارى كبير للأراضى. لقد قدمت الأرض لكل من كبار ملاك الأراضى وصغارهم مصدرًا آمنًا للدخل على المدى الطويل بدلا من تبادل أصول قصيرة المدى مقابل أى شيء يمكن أن يسفر سريعا عن عائد أفضل. وتقدم عمليات الشراء نيابة عن البنات غير المتزوجات مثالا واحدًا بذاته على كيفية التعرف على الصفقات التى يمكن أن تواجه احتياجات الفرد أو الأسرة فى المستقبل ضمن نمط أوسع نطاقا من توزيع الممتلكات والميراث. لا يزال ينظر للمبيعات بأن لها علاقة ما بصفقات السوق؛ لكن السوق كان غير مكتمل إلى

حد كبير، حيث يدخله المشترون والبائعون لأسباب ليس لها علاقة بالسعر. وعلاوة على ذلك دخول عامل إضافى وهو ما تعارف عليه من تفضيل البيع للأقارب والملاك المشتركين أو الجيران، الذين تضمنهم القانون كما وثقوا من خلال النماذج الفردية.

إن هذا الفشل فى التوافق مع المعايير التى وضعتها النظرية الكلاسيكية الجديدة للاقتصاد neo-classical economic theory لا يعنى أن المبيعات لم تخدم وظيفة مهمة فى تكييف آثار انتقال الأيلولة على أشكال الملكية، على سبيل المثال عن طريق الحد من عدد أصحاب الملكية المشتركة أو إعادة جمع شمل الحيازات المجزأة. والأهم من ذلك هو السماح بالحصول على الأراضى لمن هم فى بداية سن البلوغ (إذا كان فى استطاعة المشترين أو عائلاتهم ذلك) دون الحاجة لانتظار وفاة والديهم. وبعيدا عن القيام بدور قاطرة كبرى للتحول الاجتماعى أو كفكرة لاستثمار على نطاق واسع أو ما يعنى ضمنا المضاربات فى الأرض، فيبدو أن البيوع ساعدت فى المقام الأول على الحفاظ على النمط السائد لملكية الأراضى ذات الحجم الصغير وملكية الأراضى المجزأة بشكل كبير من خلال إعطائها مرونة أكثر.

٦- رهونات الأراضى الزراعية Mortgages of Agricululral Land

يمثل الافتراض إحدى الفرص الرئيسية لاستثمار المال فى العالم القديم. وحتى القروض التى لم يكن عليها فائدة نقدية كان يمكن توقع تأمين إعادتها من خلال الالتزامات الاجتماعية أو السياسية التى وضعها المدين. ومع ذلك تبدو معظم القروض المعروفة من خلال البردى المصرى أنها كانت ضمنا أو صراحة تحمل فائدة(٦٧)؛ ومهما كانت الروابط الاجتماعية التى ربما شكلت عرضا أو عززت بهذه العقود، فقد كان يمكن للدائنين التطلع أيضا للعوائد الاقتصادية التى يمكن جنيها من القروض التى قاموا بها. وتُدرج القروض المضمونة الحصول على فرصة أخرى بحصول الدائن على ملكية دائمة للممتلكات المستخدمة كضمان إذا لم يتمكن من تسديد القرض، وهو عائد قد يكون فى الواقع ميزة للدائن إلى حد كبير، ولم يكن من النادر أن يكون الضمان أكثر من قيمة المبلغ المقترض فيما يبدو فى أكثر الأحيان.

وعلى ذلك فإن رهونات الأرض قيد النظر هنا، تشكل نسبة ضئيلة فقط من جميع أنواع القروض المسجلة فى أوراق البردى. وكما يتوقع المرء تقع المبالغ المعنية فى أقصى النهاية لألوان الطيف، وأكبر من معظم القروض غير المضمونة، وتزيد حجم القروض المضمونة على وجه العموم أيضًا على

---

(٦٧) Montevcchi, La Papirologia, 225-9، قدم قائمة لجميع أنواع القروض فى البردى. وعن موضوع الفوائد راجع، الأعمال المذكورة فى P.Oxy. XLVII 3351 introduction.

العقارات أكثر من الأراضى الزراعية. ومع ذلك فربما يمكن الإشارة على أن هذا التمييز تم الحفاظ عليه ليس لأن الأراضى الزراعية كان لها قيمة جوهرية فى ذاتها، ولكن لكبر حجم المساحات، خصوصا فى أوائل العصر، التى ربما استخدمت لتأمين القرض (راجع الجدول رقم ١٤).

إن العقود نفسها لا تمدنا بمؤشر عن الغرض الذى من أجله أجريت قروض الرهـن. ويؤكد البردى الخـاص بـ "سوتيريخوس من ثياديلفيـا Soterichus of Theadelphia" الاستخدام العادى لقرض غير مؤمن عليه بواسطة فلاح مستأجر لتمويل نشاط السنة الزراعية حتى وقت الحصاد. ولكن يبعد عن الاحتمال أن ملاك الأراضى كانوا يحتاجون لرهن أملاكهم من أجل هذا الغرض[٦٨]. ونحن لا نعرف ما إذا كان قد أجريت أى من الرهون لتمويل تحسينات فى قيمة رأس المال للملكية نفسها. ومع ذلك فربما كان الأرجح أنها كانت تستخدم بصفة أساسية فى تمويل مصاريف غير عادية، مثل تسديد متأخرات ضريبة أو تأدية التزامات إجبارية، بالإضافة إلى المناسبات العائلية مثل الزواج والجنازات. وجاءت الإشارة إلى استخدام قرض مؤمن لتسديد ضرائب وردت الإشارة إليه فى وثيقة تثير الفضول عن زواج ثان، وفيها تم الاتفاق على أنه فى حالة الطلاق الثانى فسوف يحصل الزوج على حق الانتفاع بأملاك زوجته حتى يسترد كل من السلفة التى قدمها لها وقيمتها $2\frac{1}{2}$ تالنت مع الفائدة وتسديد الدائنين الآخرين (P.Oxy. XII 1473).

(68) P.Soterichos pp. 19ff: See R.SS. Bagnall,' Theadelphia Archive: A Review Article', BASB 17 (1980), 97-104.

هذه الحالة التى يغطى دين لزوجها صراحة التزامات تنفصل كليا عن مهرها، هى نوع مختلف تماما عن عقد قروض من البهنسا بين زوج وزوجه، والذى تم مؤخرا تحديده على أنه شكل بديل لتوفير المهر(٦٩). وكما كان يحدث فى أثينا الكلاسيكية فإن أرض الزوج كان يمكن رهنها أيضا لتأمين مهر زوجته، لكن هذا يختلف عن الرهون العقارية التى تناقش فيما يأتى، والتى كانت تستخدم لتضمن قروضًا نقدية بين أشخاص لا تربطهم ببعضهم علاقة(٧٠).

إن حدوث مشكلة أخرى بما فيها الإجمالى المفترض للقرض يبدو أنه كان مرتفعا نوعا ما، وربما يشير فى كثير من الأحيان إلى أن القروض كثيرا ما كانت تتخذ فى الأصل من قبل أشخاص يعانون ضيقا ماليا بشكل ما. فثلاث من بين الثمانى عشرة حالة التى تم تلخيصها فى الجدول رقم (١٤) عبارة عن إضافات للقرض السابق على الممتلكات نفسها أو على ممتلكات أخرى وتشير حالات أخرى إلى التقصير(٧١). فى عام ١٩٤ قام جوليوس بطوليمايوس C. Julius Ptolemaios السكندرى بعمل قرض بمبلغ (٢) تالنت لأبوللونيانوس المدعو ديونيسيوس Apollonianus alias Dionysios من البهنسا لمدة عام واحد تقريبا؛ وحتى عام ٢٠١ لم يكن قد استعاد الدين بعد، كما لم يحصل على حيازة الضمان (PSI XIII 1328).

(69) T. Gagos, L. Koenon, and B. E. McNellan,' A First Century Archive from Oxyrhnychus: of Oxyrhynchite Loan Contracts and Egyptian Marriage', in J.H. Johnson (ef.), Life in a Multi-Cultural Society, (Chicago, 1992), 184-204.)

(70) See ch. V n.58; cf. M.I. Finly, Studies in Land and Credit in Ancient Athen 500- 200 BC: The Horos Inscriptions (New Brunswick, 1952), 44ff.

(71) P.Oxy. II 270, III 506, SB VI 9190.

ومع ذلك كان من المرجح أن ينتفع الدائنون فى نهاية المطاف – بدلا – من أن يعانوا من المشاكل المالية لدائنيهم. ويمكن الاستدعاء بسهولة لحالات امتلاك ممتلكات ناجمة عن قرض تأخر سداده كثيرا(٧٢). وأحيانا ما كانت تثور منازعات أكثر تعقيدا عندما يتعذر إعادة الدين. وهناك التماس من ثلاث إخوة أن الدائن لوالدهم قد حصل من الإنتاج على أكثر من قيمة القرض الأصلى من خلال حوزته للتأمين وهو يمثل عن كثب صدى لحالة أكثر وضوحا من إقليم هيرموبوليس منذ سنوات سابقة(٧٣). ويوضح المثال الأخير أن المشكلة ثارت من البداية لأن التأمين تجاوز قيمة القرض الأصلى، لذلك كان بيع نصاب من الأرض سيكون كافيا لدفع الدين بالكامل. كان هذا فى الواقع هو الحل الذى قضى به القاضى uridicus؛ وكان الدائن رافضا التخلى عن امتلاكه للتأمين كله (المربح للغاية). لذلك عندما نسمع عن حالات أخرى لبيع أرض لها علاقة برهن، فإنه من الممكن أن الإجراء قصد به أيضا إنقاذ المدين من مصادرة أملاكه التى لها قيمة أكبر بكثير من القيمة الفعلية لمبلغ دينه(٧٤).

من المثير للاهتمام القيام بمقارنة نسبة النساء اللاتى لهن علاقة بالقروض بضمان الأرض مع نسبتهن فى المشاركة بعقود البيع. كان نصف المستدينين المعروفين تقريبا فى عقود الرهن من النساء، وهى نسبة مماثلة لشراء وبيع النساء للأرض. ومع ذلك ساد الرجال بشكل كبير بين الدائنين

---

(72) e.g. P.Oxy. XLIX 3508, St. Pal. IV p. 114(= P.Oxy. II 636), PSI VI 687, XIII 1322.

(73) SB IV 7339, P.Ryl. II 119.

(74) P.Oxy. XXII 2349,III 588.

فى الرهون[٧٥]. وربما يكون السبب فى ندرة النساء كمدينات فى تلك العقود مثيرة للدهشة إذا اعتبرنا أن مهور النساء لم تكن تتضمن المال فقط (رغم أنهن ربما لم يكن فى وضع يمكنهن من تسديد القرض خلال فترة زواجهن)، ولكن أيضا كانت قروض إقليم البهنسا بصفة عامة غير مؤمنة بضمان، وأيضا بالمثل بضمان، وكثيرا ما ظهرت النساء فى الواقع أكثر كمدينات من ظهورهن كمستدينات[٧٦].

وبالنظر للفوائد المحتملة عن إقراض مال (نقود) بتأمين بضمان الأرض، فمن المهم النظر فى الوضع الاجتماعى للمدين والمستدين. وهناك بطبيعة الحال دليل طفيف متاح نسبيا، وحتى ذلك يعد كافيا لإظهار الاختلاف الملحوظ للوضع النموذجى للطرفين(الجدول رقم ١٣).

يتناقض ذلك مع دليل المبيعات التى سبق مناقشته فى هذا الفصل، حيث لا يظهر نمط واضح، لكنه يتناسب مع اكتشافات كينان J.G. Keenan من القروض والوثائق الأخرى التى ترجع للعصر البيزنطى، الذى خلص

(٧٥) توجد قائمة النصوص التى تمثل أساس هذه البيانات فى الجدول (14).

(٧٦) Kutzener.Unters zur Stellung der Frau, 124، وجد ٢٣ قرضا من البهنسا بواسطة نساء مقابل ١٨ قرضا لنساء، من سوء الحظ لم يحاول تقييم ما هى نسبة هذه القروض من كل القروض. تشكل بيانات هوبسون Hobson من سكنوبايو نيسوس Soknopaiou Nesos على النقيض من ذلك، حيث توضح أن نسبة النساء كن فى كثير من الأحيان أقل بكثير من الرجال (نسبة ١:٤) بوصفهن إما المُقرض أو المُقترض، على الرغم من أن المقرضين الإناث كن أكثر عرضة لتوفير العقارات للضمان من نظرائهن من الرجال (D. H. Hobson.' Women as Property Owners in Roman Egypt'. TAPA 113 (1983). 311-21. at 316-7). ويقترح التباين الواضح فى هذا الدليل إلى أن مسألة دور المرأة كمدينة ودائنة تحتاج لمزيد من التحقيق.

منها إلا أن سكان المدن كانوا عادة فى الموقف المهيمن اقتصاديا فى علاقاتهم مع القرويين[٧٧]. ومن المثير للاهتمام أن نلاحظ أن هذا النمط ينطبق عادة كذلك حتى فى حالة أولئك القرويين الذى يمتلكون أملاك من الأراضى الخاصة، والذين من المفترض أنهم يشكلون النخبة الاقتصادية لمجتمعاتهم. لقد خدمت الرهون بطريقة ما لم تبد أن المبيعات قامت بفعله، وإلى زيادة ثروة أولئك الذين يمتلكون بقدر أكبر من الموارد على حساب أولئك الأضعف اقتصاديا منهم.

(77) ' Village and Polis in Brzantine Egypt'. Proc. 16 Int. Cong. Pap. 479-485. esp. 484.

الفصل السابع

الالتزام الزراعى الخاص ومتونه

Private Agricultural Tenancy And its Context

١ـ مقدمة Introduction

قد ينظر إلى الالتزام الزراعى كثيرا على أنه علاقة اقتصادية اجتماعية أو قانونية، إلا أن الرؤية التى يقدمها البردى قانونية فى المقام الأول. وعقود إيجار الأرض التى تسمى فى اللغة اليونانية باسم misthoseis هى الأكثر عددا لنوع وحيد من الوثائق المستخدمة فى هذه الدراسة. تم حتى الآن نشر ١٣٩ وثيقة من وثائق تؤرخ بالفترة مابين عام ٣٠ ق.م، حتى نهاية القرن الرابع الميلادى، مع أمثلة جديدة تظهر باستمرار توضع تحت الضوء؛ ويمكن استكمال هذه الأدلة من المواد التى لها صلة بإيصالات الإيجار ومن إشارات خاصة بالإيجار فى خطابات وحسابات المزارع. من المرجح لهذا السبب وحده، أن عقود الإيجار يكون لها فى المقام الأول تأثير ملحوظ على الصورة التى لدينا عن حيازة الأرض فى الإقليـــم[١]. ومع ذلك

(١) تتمثل الدراسات القياسية لعقود إيجار الأرض misthoseis فى:
S. Waszynski. Die Bodenpacht: Agrargeschichliche Studien I: Die Privatpacht (Leipzig and Berlin. 1905). J. Herrmann. Studien zur Bodenpacht im Recht der graeco-aegyptischen Papyri

تعد أعدادا كبيرة من الوثائق الباقية دليلا ضعيفا للأهمية الأساسية لنوع من الوثائق، خاصة وأن كثيرًا من عقود الإيجار كانت صالحة لمدة عام واحد فقط. وإذا ما اعتبرت عقود الإيجار كمصدر مهم لإلقاء الضوء على الأوضاع الزراعية فى مصر الرومانية فإن ذلك يحتاج إلى تبريره بالتفصيل. فالهدف الرئيسى من هذا الفصل هو مناقشة ذلك فى حين أن كثيرا ما كان لعقود الإيجار فى مصر دور محدود نسبيا لتوفير الإدارة أو رأس المال على مدى قصير جدا لملاك الأراضى الذين كانوا لسبب ما لا يمكنهم تقديم هذه الاحتياجات بأنفسهم، فيمكن ملاحظة اتساع دور هذه العقود فى البهنسا خلال قرنين من منتصف القرن الأول إلى منتصف القرن الثالث م. لكى تكـــون هى الممثلة للوسائل العادية التى أدار بها ملاك الأراضى من سكان عاصمة الإقليـــم أراضيهم عـــن طريـــق تأجيرهـــا على أســـاس مدة زمنيـــة أطول للقرويين المحليين(٢).

وعند استخدام عقود الإيجار فى التاريخ الاجتماعى والاقتصادى، فإننا نحتاج الاثنين لاختراق أسفل سطحها القانونى لكشف جوانب العلاقات التى نشأت منها، وللبحث عن الأدلة الأخرى التى سمحت لهم بوضعها فى سياق زراعى أوسع. وساعد العملية الأولى وجود تفاصيل غير عادية تضمنتها العقود القانونية؛ على الرغم من الصيغة المشتركة بين جميع الوثائق القانونية

(Münchener Beiträge, 41), (Munich 1958), and D. Hennig, Untersuchungen zur Bodenpacht im ptolemäisch-römischen Ägypten (Münich, 1967).

(٢) قدمت المناقشة – جين رولاندسون– الاقتراح نفسه بشكل موجز فى

'Crop rotation and rent in Oxyrhynchite land lease: social and economic interpretations', Proc. 20th Int. Cong. Pap. 495-9.

أساسا، فهى تظهر قدرا أكبر من الاختلافات الفردية عن تلك التى نجدها مثلا فى مبيعات. ويمكن بالتالى القيام بتحليل دقيق للتعامل مع أحكام المُعدات والعوائد، ومدة الحيازة (الالتزام) لاستكمال معلومات مباشرة أكثر عن الوضع الاجتماعى والاقتصادى لمالك الأرض والمستأجر (الملتزم). وهذا هو مجال اهتمام الأقسام التاليـــة من هذا الفصل، بعد القيـــام بدراسة مساحة -استقصائية - أولية لتقاليد الحيازة الزراعية فى مصر بين أشكال أخرى لإدارة الأرض.

٢ـ إدارة الأراضى: تأجير الأراضى وبدائله

Land Management: Tenancy and its Alternatives

تعد حيازة الأرض (الالتزام) إلى حد بعيد أفضل توثيق لطريقة إدارة الأرض فى مصر، بسبب الحفاظ على العقود المكتوبة. وأول خطوة نحو فهم معناها الحقيقى هو النظر فى ما هى البدائل التى كانت ممكنة، بصرف النظر ما إذا كانت الوثائق الباقية كافية، ومدى الأهمية التى كان يجب أن تكون لها فى الأصل للإنتاج الزراعى بشكل عام. ثلاثة بدائل أساسية تحتاج إلى دراسة: الأولى- الزراعة المباشرة بواسطة مالك الأرض، استخدام العبيد أو غيرهم من الخدم، وأجرة العامل. ثانيا، نحن نحتاج بعد ذلك للنظر فيما إذا كان ينبغى الادعاء بانتشار أشكال من الحيازة (الالتزام) تختلف كثيرا عن تلك التى تجسدت فى عقود الإيجار (الالتزام) misthosis الموجودة؛ وهذا يتطلب النظر باختصار فى تطور وتفاعل التقاليد المصرية واليونانية لعقود الإيجار.

(أ) الزراعة المباشرة Direct Cultivation (autourgia)

حتما كانت زراعة صغار الملاك وأسرهم لأراضيهم ممثلة تمثيلا ناقصا فى أدلتنا المكتوبة بشكل كبير، حيث نتج عنها توثيق قليل نظرا لطبيعتها الخاصة جدًا، وكان من المفترض أنها الأكثر انتشارا بين القرويين، الذين لم يكن نشاطهم الاقتصادى هو الركيزة الأساسية فى أوراق بردى

البهنسا. وربما ينبغـــى أن نفترض وجـــود ممارسة زراعية معتـــادة بين القرويين، خاصة أولئك الذين كانوا يملكون مساحات صغيرة من الأرض. مع ذلك فرغم طبيعة الأرض المجزأة للحيازة فحتى هؤلاء يحتمل أن بعضهم ربما كان يتم تأجير أجزاء من أرضهم، فى حين يستكملون دخلهم من خلال القيام باستئجار (بالتزام) زراعة أراض عامة أو خاصة. يوضح التوثيق من قرى الفيوم انتشار الإيجار حتى بين القرويين، على الأقل باعتباره وسيلة مؤقتة: وتشكل إيجارات الأراضى ربع جميع العقود المسجلة من خلال مكتب تسجيل تيبيتيونيس Tebtunis عام ٤٥/٤٦ ميلادية[٣].

قام بعض سكان عاصمة الإقليم أيضا بزراعة أراضيهم. إن معظم مساحة المركز الغربى الذى يقع على بعد حوالى [٧] كم من مدينة البهنسا، وكذلك بعض القطع البعيدة من الإقليم وخاصة فى المركزين الأعلى والأوسط كانت متاحة على طول نهر توميس. ويتضمن كل من عقدى إيجار السنوات الست فقرة تحظر على مالك الأرض إعادة تأجيرها أو زراعتها مباشرة autourgein خلال سريان مدة العقد؛ كان مالك الأرض فى حالة واحدة من عاصمة الإقليم يعيش على مقربة من الأرض (فى بايميس Paimis، شمال البهنسا مباشرة)، أكثر من المستأجـــر (الملتـــزم) الذى كان يأتى من لينون Lenon بالقرب من بيلا Pela التى تبعد إلى حد ما جنوبا. وهنا كانت زراعة المالك المباشرة تتوفر لها بالتأكيد إمكانية معقولة. ويبدو فى المثال الثانى أن

(3) P. Mich. II 123; see L.R. Toeple, ' Studies in the administrative and Economic History of Tebtunis in the First Century AD. (Diss. Duke Univ..1973). 136.

الخيار كان أقل: كانت مالكة الأرض سيدة، وكان نصاب الأرض أكبر كثيرا [٣٨] أرورا، وكانت الأرض تقع فى باكيرك Pakerk فى جزء من المركز الشرقى أبعد كثيرا عن عاصمة الإقليم metropolis[٤] وربما يمكن للمرء تصور أن ابنها أبيون Apion كان يقيم محليا أثناء فترة القيام بفلاحة الأرض؛ ولكن ينبغى أن ينظر إلى الفقرة كمعيار لشرط عقود الإيجار طويلة الأجل بدلا من كونها تطبيقا خاصا للحالة الفردية. ومع ذلك فإن عادة وجود مثل هذه الفقرة (القصيرة) لابد أن فيها إشارة إلى أنه حتى كبار ملاك أراض فى عاصمة الإقليم ربما كان لهم أن يقرروا تجنب الإيجار لصالح الزراعة المباشرة.

لا يلزم الزراعة المباشرة بطبيعة الحال أن تنحصر تماما فى اعتماد صاحب الأرض على مزاولة العمل بنفسه أو على أفراد من الأسرة، رغم أن اصطلاح 'autourgein' لا يبدو عادة أن له هذا المعنى. نحن نحتاج الآن إلى النظر فى الطرق الممكنة التى يستطيع صاحب العمل الاستفادة بها من اليد العاملة للآخرين مع احتفاظه بسيطرة مباشرة على إدارة الأرض.

(ب) العبيد والخدم (والعمالة التابعة)

Slavery and Dependent Labour

على الرغم من أن وجود عبيد المنازل كان مألوفا فى الأسر التى تمتعت بدرجة معقولة من الرخاء فى مصر الرومانية، والدور الذى لعبه العبيد المحررون فى الإدارة فى بعض النصوص، فإن هناك سببًا ضعيفًا

(4) Le Monde grec, 601-8; P.Oxy. I 101.

للاعتقاد أن عبيد المتاع ساهموا بدرجة كبيرة فى اليد العاملة الزراعية. إن الإشارة إلى paidaria فى نصوص الضياع الكبرى كان يعنى بوضوح خدم من مركز متواضع، ولكن لا يبدو أنهم كانوا مستعبدين قانونيا(٥). ومن ناحية أخرى فمن الواضح أنهم سدوا جزءا من احتياجات العمل الزراعى، ليس فقط فى الضياع، ولكن على ما يبدو أيضا فى قطع من الأرض التى أجرها المستأجرون، الذين كان عليهم أن يساهموا فى بعض الأحيان بإعطاء هبة للبيداريا paidaria(٦). توحى الكلمة بمعنى الصبيان (ربما ليس فقط الذين أهملوا فى طفولتهم كما يقترح راثبون Rathbone) ولكن الذين يعملون بصفة غير رسمية إلى أن يصلوا لسن النضج، فى إطار منظومة علاقات الالتزام الاجتماعى الذى يسقط من فحصنا المباشر لحد كبير.

يبدو بالتالى أن عبيد المتاع كان لهم دور محدود جدا فى الزراعة، أما 'العمالة التابعة'، فربما كانت لها معنى أكثر أهمية، رغم أن الأشكال المحددة لتلك التبعية تظل غامضة، وتميل بقدر توثيقها، إلى دمجها بالقسم التالى الخاص بأجور اليد العاملة الذى يتعين النظر فيها.

(٥) أثبتت استنتاجات راثبورن من الأدلة التفصيلية لأرشيف هيرونينوس ((Economic Rationalism, 89-91 تأكيد صحة الإشارات المتباينة من دليل البهنسا، وخاصة بردية PSI 1263 recto, published by R. W. Daniel and R. Pintauudi, Aegyptus, 64 (1984), 61-7 : وهى حسابات مزرعة من القرنين الأول والثانى تسجل مدفوعات لأجرة (opsonion) الصبية والفتيات.
I. Biezunska- Malowist, L'Esclavage راجع أيضا paidaria and korasia dans l' Égypte gréco-romaine:2e partie: Période ramaine (Wroclaw etc., 1977), 74-85.

(٦) P.Oxy.XXII 2351, IV 730. In P. Oxy. I 101, P. Berl. Leihg. I 20, P.Merton I 17, SB VIII 9918، لم يكن البقشيش Sponde مخصصا تحديدا للصبيان Paidaria.

(جـ) أجور اليد العاملة Wage Labour

اتخذت أجور اليد العاملة فى الزراعة أشكالا متعددة مثل الحيازة (الالتزام). من موظفين لمدة طويلة (تتفاوت طبقتهم من المحضرين bailiffs إلى الخدم البسطاء) إلى العمال المستقلين أو الحرفين الذين يتم دفع المقابل لهم نظير القيام بخدمة واحدة. وكان يتم الدفع فى كلا الحالتين، وخصوصا الأولى بالمقابل العينى الذى حل محل الأجرة النقدية. كما لم يكن الفارق بين العمل بأجر والإيجار حادا كما نتوقع. ويمكن أن تكون عقود العمل التى حصل فيها المستأجر (الملتزم) على أجرة (misthos)، – تكون – قد استخدمت فى توظيف القائمين بأعمال الرى hydroparochoi بالإضافة إلى فلاحى الكروم (التى نوقشت بالتفصيل فى المبحث الرابع أدناه)؛ بينما حصل الملتزمون فى بعض الأحيان فى عقود الأراضى العادية على أجور نظير تأديتهم لأعمال إضافية معينة. وينبغى أن نضع فى ذهننا أيضا، أن المزارعين الرئيسيين فى الأراضى الزراعية إضافة إلى أراضى الكروم، سواء كانوا ملاكًا أو مستأجرين (ملتزمين)، قد يحتاجون لشراء خدمات مثل الإمداد بالمياه، وعمال الحصاد، أو حمير للنقل. ولم يكن يتم كتابة هذا النوع من الترتيبات عادة، وبالتالى فهى ممثلة تمثيلا ناقصا فى الأدلة لدينا، إلا عندما كان يتم تسجيلها فى حسابات الضياع، لكنها كانت بالتأكيد أكثر انتشارا من كونها مقصورة فقط على ضياع الأثرياء.

يجب أن ينظر إلى جميع أشكال العمل المأجور كأهم بديل للإيجار (للالتزام)، وعلى ذلك من المهم أن ننظر بشىء من العناية كيف ظهر

التشابك بالضبط بين الاثنين على كل من ملاك الأراضى ذات الحجم الكبير وذات الحجم الصغير. من الأسهل أن نبدأ بحالة ملاك الأراضى الأثرياء، أولا لكونها موثقة بشكل جيد، ولأن إستراتيجية إدارة أراضيها موضع نقاش حديث. ويوضح أرشيف هيرونينوس Heroninus دورا هامشيا جدا للإيجار، خصوصا للأراضى الزراعية، بالمقارنة بتشغيل العمالة المباشرة، على مزرعة أبيانوس Appianus الموثقة فى ثيادلفيا Theaedelphia[٧]. ومع ذلك فحتى لو كان الأرشيف قد حافظ على صورة متوازنة لأهمية الإيجار على كل أملاك صاحب هذه الأرض الخاصة، فالحالة ليست بالضرورة نموذجية، واقترح كيهيو Keheo وجودا أكثر من مكان مركزى لإدارة الضياع المصرية الكبرى بصفة عامة[٨]. فى الواقع إن أحد المواضيع الرئيسية لكتابه- مؤلفه- كان إثبات أهمية الإيجار (الالتزام) لملاك الأراضى من مختلف درجات الثروة، فى نشر المخاطر الاقتصادية وتكلفة الاستثمار. ولكن بالنظر لطبيعة الأدلة، فإنه من الصعب للغاية إثبات مثل هذا التعميم. فالحالات القليلة من العقود أو الإشارات الأخرى للإيجار (للالتزام) التى يمكن أن تكون مرتبطة مع الضياع الكبرى، يمكن اعتبارها جميعا استثنائية: وعلى سبيل المثال فالجزء الوحيد الكبير من ضيعة كلوديا إزيدورا Claudia Isidora الذى نعرف أنه تم تأجيره كان يقع فى واحة صغيرة نائية[٩]، وليس لدينا فكرة عن نسبته

(7) Rathbone, Economic Rationalism, esp.183-8

(8) D. P. Kehoe, Management and Investment on Estates in Roman Egypt during the Early Empire (Bonn, 1992), esp. 120.

(9) Cf. Kehoe, Ibid. 124, 138f.

إلى المساحة الكلية التى تتألف منها ممتلكاتها. من المؤكد أن بعض الضياع الكبرى أعطت للإيجار (للالتزام) مكانة مهمة بجانب الزراعـــة المباشرة، وتتمثل أكثر الحالات وضوحا فى أرشيف خلفاء لاخيس Lachis من تبتيونيس Tebtunis، ومازال باقيا منه ليس فقط عدة عقود إيجار فردية، ولكن أيضا قائمة بالعوائد العينية من نفس النوع، بالإضافة إلى حسابات الأجور(١٠).

إن الأدلة الخاصة بأجور عمال الزراعة والإدارة المباشرة للضياع فى إقليم البهنسا فى العصر الرومانى متوفرة بكثرة فى عدد النصوص الباقية؛ لكن معظمها قصير أو قصاصات مُهلهلة، وتفتقد إلى نص كاف لتقديم أى مؤشر عن حجم الملكية الذى يتضمنه. وتوضح مجموعات متنوعة من الخطابات أوامر صدرت من المشـــرفين pronoetai أو نظار الضيـــاع phrontistai أو إليهم لتسديد أجور أو مدفوعات أخرى، وهو شكل من الإدارة لا يختلف عن ذلك الموثق فى أرشيف هيرونينوس Heroninus، لكنه أقل تعقيدا(١١). وهناك رسائل مماثلة وقصاصات حسابات ضيعة كثيرًا ما تشير للمستأجرين (للملتزمين) misthotai وأكثر شيوعا إلى المزارعين georgoi. مما يمكننا من أن نكون على ثقة بأن الملتزمين misthotai هم المستأجرون

(١٠) See esp. the numerous texes published in P.Mil. vogl. Vols.VI and VII، توجد قائمة العوائد فى الجزء السادس VI 275; see Kehoe's discussion, ibid. 74-96. اعتمدت مالكة الأراضى أوريليا خاريت Aurelia Charite فى هيرموبوليس على تأجير ضيعتها المكونة من ٥٥٠ أرورا لإدارتها بشكل حصرى. راجع (P. Charite, introduction and texts, passim) ..

(11) P. Theon.; P.Oxy. XLIX 3513-21(orders from Nemesianus; see S. Stephans, ZPE 31 (1978), 145-60); P. Oslo III 146. P. Harr. II 230-4(relating to the pronoetes Philantinoos).

لأملاك بعقد مكتوب من ذلك النوع الموجود الآن؛ ومع ذلك يمكن أن يكون للمزارع 'georgos' نفس المعنى (خصوصا فى إيصالات العوائد)، لقد كان مصطلح 'للمزارع- الفلاح' أكثر شيوعا مثله مثل مصطلح 'المستأجر- الملتزم'؛ وعلينا عدم الافتراض مسبقا أنه ينبغى أن يشار فى سياق حساب ضيعة إلى المستأجر(الملتزم) بدلا من الموظف المباشر. فقد عين على احتياطى الغلال فى ضيعة كالبورنيا هيراكليا Calipurnia Heraklia المزارعين georgoi بالإضافة إلى نظار الضياع phrontistai والموظفين pragmateutai والصبية paidaria والمراقبين katameneioi الذين كانوا بالتأكيد موظفى الضيعة (P. Oxy. XLII 3048).

بطبيعة الحال، لا يمكن اتخاذ الحسابات الوافية للضياع أو الخطابات، على أنها تشير إلى الأهمية النسبية لهذا النوع من الإدارة، إلا فى المعنى العام بأن ظهورها لم يكن نادرا بوجه خاص حتى فى مطلع عصر المواطن الأول، بالنسبة للضياع كان الاعتماد فى المقام الأول على التوظيف المباشر لعمال مدفوعى الأجر من مختلف درجات الدوام. وتدل بعض المصادر القاطعة على مستأجرين يعملون فى نفس الإطار مما يدل على أن بعض الضياع كانت تضم عمالة مأجورة مع الإيجار (الالتزام)، لكنها لا تُوضح مدى شيوع هذا النمط من الإدارة.

إنه من الصعب إلى حد كبير العثور على أى قاعدة للحكم على مدى شيوع، وفى أى سياقات، لم يحتفظ ملاك الأراضى بحسابات مكتوبة للعمال المأجورين الذين استخدموهم. وقد يكون الظن بأن صمت مصادرنا عن أن

دفع أجر العمل الزراعى للعمل السنوى أو العمل لمدة قصيرة خارج سياق الضياع قد يكون جديرا بالثقة[١٢]. ومن المرجح أنه حتى صغار الملاك قد يؤجرون العمال لمواجهة احتياجات لمدة قصيرة، خصوصا لأعمال الحصاد؛ والثيران والحمير وسائقيهم وعند الحاجة لأعمال أخرى متكررة. ولكن يجب علينا أيضا السماح لمثل تلك المتطلبات المؤقتة بكونها تقابل بترتيبات المقايضة بين المزارعين، التى لم يكن من الضرورى تداول استخدام الأموال فيها، أو حتى تقييم الخدمات المتبادلة بالأموال.

(د) تنوع الإيجار (الالتزام): التقاليد اليونانية والمصرية

Varieties of Tenancy: Greek and Egyptian Traditions

كانت إجراءات تأجير الأراضى لا تطول عادة بشكل غير عادى فى كل من الممارسة القانونية الإغريقية والمصرية. وكانت عقود الإيجار الخاصة بين الأفراد فى العالم اليونانى خارج مصر فقيرة التوثيق، ومعظم النقوش الباقية خاصة بالأملاك الرسمية أو المقدسة التى تم تأجيرها لفترة طويلة من عشرة، وعشرين، أو حتى أربعين عاما[١٣]. وخلصت دراسة حديثة إلى أن الإيجار (الالتـزام) شغل حيزا كبيرا نسبيـا فى أثينا القديمـة - الكلاسيكية-؛ ولكن حيث إن كثيرًا من المادة تشير إما إلى حالة خاصة بضعة أيتام أو إلى كبار الأثرياء، فمن الصعب التأكد أن تلك الصورة يمكن استقراؤها لتغطى الجزء

---

(١٢) Bagnall, Egypt in Late Antiquity, 121f., قدم مناقشة لماذا لم يكن التأجير الدائم للعمالة قابلا للتطبيق.

(١٣) راجع: D. Behrend, Attische Pachturkunden: Ein Beitrag zur Beschreibung der μίσθωσις nach den griechischen Inschriften (Munich, 1970).

الأكبر من الشعب الأثيني(١٤). ومما لا شك فيه أن عقود الإيجار الخاصة القصيرة الأجل لم تكن معتادة في بلاد اليونان القديمة. وقد سجل ليسياس Lysias في خطبته السابعة Oration 7 أن المتهم اشترى قطعة أرض وقام بتأجيرها فورا لأحد المستأجرين (الملتزمين) لمدة عامين، ولمستأجرين اثنين لكل واحد منهما لسنة واحدة، وقام بتأجيرها لآخر لمدة ثلاث سنوات، وفي النهاية قام بزراعتها بنفسه. ولا توضح لنا المصادر الأدبية ما إذا كان الإيجار لفترة قصيرة أمرا معتادا في ترتيبات الإيجار الخاص(١٥).

وقد عُرف المزيد عن ممارسة عقود الإيجارات المصرية، وخصوصا منذ القرن السادس وما يليه، على الرغم من(١٦) أن وثيقة من عصر الأسرة ٢١ (١٠٦٩- ٩٤٥ ق. م.) أثبت بالفعل وجود ترتيبات مكتوبة للإيجار

(14) R. Osborne,' Social and economic Implications of the Leaseing of Land Property in Classical and Hellenistic Greece'. Chiron. 18 (1988) 279-323, at 304ff.

حالة كارثايا على -جزيرة- كيوس Karthaia on Koes من القرن الثالث م. التي استشهد بها كاتبات (ص ٣١٩ وما يليها) يشير إلى أن ما يصل إلى ثلث السكان كانوا منخرطين في تأجير الأرض، تقدم دليلاً موازيا للدليل البطلمي المصري للإيجار؛ ومن المؤسف أن ترجمة نص النقش (IG xii 5 544, 1075, 1056) المرتبط بذلك ليس بعيدا عن مجال الشك. راجع أيضا:

G. Casanova, 'I contratti d'affitto fra private nelle epigrafi greci', in E. Bresciani et al.، Scritti in onore di Orsolina Montevecchi (Bologna, 1981) 89-97.

(١٥) الأرض المؤجرة المصادرة بصفة عقابية، مثل تلك الخاصة بتأجير البلاتيون Plataeans لفترة عشر سنوات (Thuc. 3 68.3) لا يمكن اعتبارها تسويات خاصة. ويعني ثيوفراستوس (Theophrastus, De caus. plant. 2. 11. 3) ضمنا أن الإيجارات التي قام به الثاسيان Thasians كانت عادة لمدة لأكثر من سنة واحدة، لكن تصريحه جاء غامضا جدا لتوفير أساس آمن للمناقشة.

(16) W. Spiegelberg, Eine zurückgezogene Pachtkündigung'. Ägypt. Zeitschr. 53 (1917), 107-11.

(للالتزام). وقام هيوجيس Hughes بنشر سبع من أقدم الوثائق الديموطيقية مع مناقشة مستفيضة لها مع عقود إيجار مصرية أخرى[١٧]. وتُقدم ترجماته واستنتاجاته لهذه العقود البطلمية المتأخرة بعض النقاط المهمة للمقارنة بينها وبين العقود الأخرى باللغة اليونانية التى عُثر عليها فى مصر. أولا، كانت مدة جميع عقود إيجار هيوجيس لسنة واحدة؛ وكان الوضع كذلك بالنسبة لمعظم العقود البطلمية بكل من اللغة الإغريقية والديموطيقية. وسوف يتم أدناه مناقشة وجود علاقة نسبية عامة بين عقود الإيجار القصيرة الأجل والمكانة الاجتماعية العليا للملتزمين- للمستأجرين- بالمقارنة بتلك الخاصة بمالك الأرض. واقترح هيوجيس أيضا أن المستأجرين لم يكونوا رجالا يمكن أن يقوموا بتأدية العمل الزراعى بأنفسهم، رغم أن هؤلاء المستأجرين كهنة من طبقة أدنى من المؤجرين (وكان جميعهم من الكهنة)[١٨]. وكانت الألقاب التى وصف بها بعض المستأجرين 'حارس النحل' أو 'راعى الأغنام'، ربما كانت ألقابا تشريفية بدلا من كونها أسماء لمهن حقيقية. ويشير أحد عقود الإيجار صراحة إلى تشغيل عمالة: 'سوف تحصل لنفسك على الثلثين لصالح الثيران، وبذور الاستزراع والرجال'. ورغم أن عقد الإيجار هذا غير مألوف إلى حد ما فى كونه يتم التعاقد به مباشرة نيابة عن المعبد، فيمكن العثور على شروط مماثلة فى عقود ديموطيقية أخرى كان فيها الطرفان من

(17) G.R. Hughes, Saite Demotic Land Leases (Chicago, 1952)

(18) Ibid. 3

الأشخاص العاديين، ونحن لسنا فى حاجة لأن نفترض أن استخدام عمالة أخرى كان محدودا بحالات يشارك فيها المعبد مباشرة[١٩].إن ظهور توفير الثيران فى الترتيبات التى نشرها هيوجيس تقدم إشارة أخرى على أن جوهر العلاقة بين المؤجر والمستأجر كانت أقل من تلك التى كانت بين الموردين لمختلف أشكال رأس المال الضرورى للزراعة المنقولة وغير المنقولة لمالك الأرض والعمال (الفُعلة).

استمرت كتابة عقود الإيجار المكتوبة بالديموطيقية طوال العصر البطلمى وأوائل العصر الرومانى، رغم أن النصوص التى نشرت منها لم تكن عديدة مثل تلك المكتوبة باليونانية[٢٠]. احتل إيجار الزراعى مكانة بارزة

(19) Ibid. no. II; cf. no. V. and e.g. K. Sethe and J. Partsch. Demotische Urkunden zum agyptischen Bürgschftsrechte vorzüglich der Ptoleäerzeit (Leipzig. 1920). no.9 (Gebelen. 124 BC). With reference to parallels in 41 n.(Heid.724=U. Kaplony-Heclel. Die Demotischen Gebelen- Urkunden der Hridelberger Papyrus-Sammlung (Heidelberg. 1964) no. 8).

(٢٠) Hughes, Saite Demotic Land Leases 30ff يقدم مصادر عديدة لعقود الإيجار البطلمية الديموطيقية؛ راجع أيضا: ملاحظته فى

" Notes on Demotic Egyptian Leases of Property'. JNES 32 (1973) 152-60; E. Seidel. Bodennutzung und Bodenpacht nach den demotischen Texten der Ptolemaerzeit (Vienna. 1973) 38ff.; and C.J. Martin. 'A Demotic Land Lease from Philadelphia: P. BM 10560'. JEA 72 (1986) 159-73. .

قد يوجد نماذج لعقود ديموطيقية من أوائل العصر الرومانى فى

G. Botti. 'Papiri demotici dell'epoca imperial da Tebtynis'. in Studi Calderini-Paribeni II) Milan, 1957) 76-86. and G. Mattha, Demotic Ostraca from the collections at Oxford. Paris. Berlin. Vienna and Cairo (Cairo. 1945). nos. 273-6.

فيما يسمى 'القانون الديموطيقى لغرب هيرموبوليس' الذى عُثر عليه فى البهنسا[٢١]. لكن الحقيقة المؤكدة أن هذا الدليل القانونى المصرى ترجم إلى اليونانية (من المرجح فى العصر البطلمى)، وكان من الواضح أنه ظل متداولا فى العصر الرومانى، مما يوحى بأن ممارسة تقاليد قانونية فى أحدهما كان له تأثير كبير على الآخر. وبالتأكيد يمكن أن يتم الكشف عن التأثيرات المتبادلة بين العقود المصرية واليونانية المكتوبة. ويتمثل أحد أوجه التشابه فى أنه بينما كانت عقود الإيجار فى أنحاء العالم الإغريقى خارج مصر تقوم فى العادة بتحديد ضرائب نقدية، كانت عقود الإيجار المصرية قبيل العصر البطلمى تضمن عادة ترتيبات لتقاسم حصة من المحصول، فقد جاء تحديد العوائد العينية قياسيا (أساسيًا) فى كل من عقود الإيجار اليونانية والديموطيقية للأراضى الصالحة للزراعة فى العصرين البطلمى والرومانى.

ويمكن مشاهدة التأثير المتبادل أيضا فى العقود القبطية، فقد تم استعارة عدة مصطلحات بصورة مباشرة، من بينها اصطلاح 'misthosis'، وكانت بعض العقود القبطية قريبة جدًا فى كل من الشكل والمضمون لعقود الإيجار الرومانية المتأخرة باللغة اليونانية. وعندما أصبحت عقود إيجار تقسيم المحصول أكثر شيوعا فى هذه الفترة، ظهرت مرة ثانية جملة كانت موجودة فى العقود الديموطيقية المتأخرة، التى قام فيها المستأجر (الملتزم) بتوفير

---

(٢١) G. Mattha and G. Hughes, The Demotic Legal Code of Hermopolis West (Cairo, 1975).
تؤرخ الترجمة اليونانية فى بردية P. Oxy. XLVI 3285 بالنصف الثانى من القرن الثانى الميلادى. راجع أيضا Seidl, Bodennutzung und Bodenpacht, 7ff.

نفقات الثيران والعمال، وهى مرة أخرى تتشابه كثيرا مع العقود اليونانية المعاصرة[٢٢].

وبالتالى ففى مصر الرومانية، على الرغم من بعض الاختلافات من حيث الشكل بين عقود الإيجار باللغة اليونانية والديموطيقية، فليس هناك سبب لافتراض أنها تمثل تقاليد منفصلة تماما تخدم بوضوح احتياجات اجتماعية واقتصادية مختلفة. فى الواقع ليس هناك فرق كبير للغرض الاجتماعى والاقتصادى بين عقود الإيجار الديموطيقية واليونانية عن تلك التى كثيرا ما كانت توجد بين عقد يونانى وآخر. وعلى أية حال، لم يظهر من البهنسا الرومانية تقريبا وجود لعقود ديموطيقية[٢٣]. وربما يرجع ذلك جزئيا لانحياز بردى البهنسا لعاصمة الإقليم؛ وكان يمكن كتابة بعض العقود باللغة المصرية فى أوائل العصر الرومانى بين القرويين وخصوصا الكهنة، كما حدث فى تبتيونس Tebtunis أو سكنوبايونيسوس Soknopaiou Nesos.

هل كانت هناك أشكال أخرى من الحيازة (الالتزام) لم تكن تتضمن عقودًا مكتوبة، باليونانية أو المصرية؟ اعترف النظام القانونى فى مصر الرومانية فى ظروف معينة، بمشروعية العقود غير المكتوبة؛ وأوضح حالة لذلك وجود عقود الزواج غير المكتوبة، الأمر الذى انعكس أيضا فى الوثائق اليونانية. لكن يبدو أن الاعتراف القانونى امتد أيضا لأشكال أخرى من

(22) e.g. W.E.Crum. Varia Coptica (Aberdeen, 1939), no.30; id., Catalogue of the Coptic Manuscripts in the collection of the john Rylands Library (Manchester and London, 1909), nos. 158-9; and Similar Greek leases St. Pal. XX 218, SB IV 7368.

(23) See introd. n. 4

العقود غير المكتوبة[٢٤] على الرغم من أنه ليس لدينا أدلة واضحة عن اتفاقات غير مكتوبة للإيجار (للالتزام)، فيبدو أن وجودها ربما يدل عليه قضية من عصر هادريان، ضد إجراءات كانت غير مرضية لمستأجر (لملتــزم)، وصف فيها عقده بأنه عقد إيجار (التزام) مكتــوب misthosis (P.Oxy. IV 707). وكانت العقود غير المكتوبة بطبيعة الحال على ما يبدو هى قاعدة لالتزام الأرض العامة (راجع الفصل الثالث). وقد نتوقع أن تكون العقود غير المكتوبة أكثر انتشارا بين القسم الأقل معرفة بالقراءة والكتابة والأقل ازدهارا من السكان، وهو أمر يتولد عنه عنصر آخر من التحيز الواضح تجاه مصادرنا المادية نحو الثراء. وحتى لو اعترف القانون بها، يبدو من غير المحتمل أن عقود الإيجار غير المكتوبة كان يمكن أن توفر ضمانات فاعلة تقف على قدم المساواة لأى طرف، مثل عقد مكتوب بالنظام القانونى الذى كان يُدعم عادة بسند من الأدلة الخطية. فقد اعتقد المحامى بوضوح فى الدعوى التى ذكرت توا أنه ساعد قضيته تقديم عقد إيجار مكتوب. ومن شأن المستأجر دون حماية عقد مكتوب أن يكون أقل قدرة على الحصول على الأنصاف ضد مالك قوى صاحب نفوذ. وبالتالى يجب أن نسمح لأشكال الالتزام غير المكتوب بأن يكون موقف الملتزمين فيما يتعلق بعلاقتهم بالمالك أدنى بكثير بالنسبة لسمات العقود المكتوبة.

(٢٤) Taubenschlag. Law², 301 ff..: e.g. PSI V 452 ، تقسيم غير مكتوب لعبيد؟؛ cf. P.Oxy. XXXI 2584 line 18: لا يحق لأى من الطرفين الادعاء فيما بعد حول أية مسألة مكتوبة أو غير مكتوبة عن تقسيم الممتلكات.

على اعتبار أنه المقطع الختامى لهذا المسح الموجز عن تقاليد تأجير الأراضى، غير المكتوبة؛ فى مصر، وتمهيدا لتحليل أكثر تفصيلا لفترة الإيجار من مدينة البهنسا الرومانية، فإنه يستحق التنبيه لعقود تأجير إقليم البهنسا من الفترة البطلمية. إن أقدم عقود البهنسا تنتمى لمجموعة وثائق تتعلق بأنشطة أعمال المقطعين من ثولذيس Tholthis وتاكونا Takona ففى أواخر القرن الثالث ق.م.(٢٥) قام هؤلاء المقطعون بتأجير أرضهم لسنة واحدة فى وقت واحد لملتزمين كانوا يضمون دائما شخصا يونانيا على الأقل، وأحيانا باشتراك واحد أو اثنين من المصريين. وجاء وصف الإغريق دائما بأنهم من السلالة 'tes epigones'؛ وهذا يعنى أنهم مدنيون، وليسوا عسكريين؛ وكانت العوائد تدفع مقدما فى كثير من الحالات. واقترح بنجن Bingen أن المستأجرين من الإغريق المدنيين كانوا يعملون كوسطاء بين المقطعين والمزارعين حيث إنهم كانوا معفيين من الواجبات العسكرية ويملكون رأس المال، وهو ما كان ينقص المقطعين.

كما لاحظ – بنجن– أيضا علاقة مشابهة فى بعض وثائق الفيوم من خلال العصر البطلمى، وفيها كان معظم الملتزمين مرة أخرى إغريقا أو مصريين متأغرقين(٢٦). وهذا الاقتراح مقنع بصفة خاصة فى ضوء وجود

(25) Refs. Ginen above, ch. II n. 45. 3.

(26) J.Bingen ". Land leases from Tholthis', Illinois Cl. Stud. 3 (1978). 74-80; id., ' Présence grecque et milieu rural ptolémaique' in M. I. Finley (ed.), Problèms de la terre en Grèce ancienne (Paris. 1973) 215-22.

مساحات شاسعة باستمرار فى العقود الفردية، ونادرا ما كانت أقل من عشرة أرورات ولا تزيد عن مائة أرورا. ومما لا شك فيه أن المستأجرين كانوا يقومون بتقسيم هذه المساحة الكبيرة بين عدد من المزارعين(٢٧). وقامت كروفورد Crawford بفحص أراضى المقطعين فى كيرك أوزيريس Kerkosiris إلى حد ما وكيف كانت تعمل، واضعة فى الاعتبار كلا من عقود الإيجار الباقية والإشارات المتكررة فى الوثائق المساحية للمزارعين georgoi الذين يحملون أسماء مصرية والعاملون فى حيازات إقطاعية، والذين كانوا على الأقل عبارة عن عمال مستأجرين بدلا من الملتزمين(٢٨). ويبدو أن الملتزمين فى العقود كانوا فى وضع أكثر 'حرية فى التنقل' من أولئك المزارعين georgoi: كان أحدهما مصريا متأغرقا، يدعى بطوليمايوس بن أبوللونيوس المعروف أيضا باسم ببتيسوخوس بن هاريوتيس Ptolemaios son of Apollonios also known as Petesouchos son of Haryotes، وكان والده قد ترقى فى السلك العسكرى، وتم قبوله ضمن – فئة– مستوطن katoikia ومن المحتمل أن الثانى منخيس Menches كان كاتب القرية komogrammateus(٢٩).

حفظت عدة عقود قليلة من البهنسا فى الثلثين الأولين من القرن الأول ق.م.(٣٠) ومرة أخرى يظهر الملتزمون فيها على أنهم إغريق أو مصريون

---

(27) For details, see Hennig, Unters.zur Bodenpacht, 173ff., 185.

(28) Kerkeosiris, 77.

(٢٩) P. Tebt. I 105-7 ؛ عن والد بطلميوس Ptolemaios راجع. Kerkeosiris, 64 راجع أيضا عن تلخيص شروط عقود الإيجار من كيرك أوزوريس فى P. Tebt. III 815.

(٣٠) P.Oxy. XIV 1628, 1629, PSI X 1097, P. Köln III 145 (تضمنت هذه التفصيلات فى الملحق رقم ٢).

متأغرقين، وفى ثلاث حالات جاء جميع الأطراف من الشارع نفسه فى مدينـــة البهنسا. ومن جانب آخر تم إمداد الملتـــزم فى أكثر الأمثلة تكامـــلا (P. Oxy. XIV 1638) ببذور حبوب الشعير والعدس (وليس بذور القمح) بالإضافة إلى إمداده بكمية صغيرة لنفقات أخرى، وتم دفع مبلغ ١,٥٠٠ دراخمة نحاسية له لقطع الحَلْفاء. ويبدو أن شروطاً مشابهة تضمنها عقد آخر، حيث قُطع النص عند النقطة حيث تفاصيل ما حصل عليه المستأجر من عطاء (P.Oxy. XIV 1629). وعلى ذلك ربما يكون الوضع الاقتصادى للملتزمين هنا أكثر هشاشة من العقود البطلمية حتى الآن، نظرا لأن الملتزمين كانوا يحتاجون لمثل تلك المخصصات من مالك الأرض.

وإذا كان الوضع كذلك، فإن هذه العقود البطلمية المتأخرة توضح الإشارات الأولى لتغيير فى العلاقة بين المالك والمستأجر (الملتزم) التى أصبحت أكثر وضوحا فى العصر الرومانى. وكما يظهر من المناقشة المفصلة فى بقية الفصل، أن عقود إيجار ملاك الأراضى فى البهنسا كانت لمدة بلغت مائتي عام منذ منتصف القرن الأول الميلادى، قد تفوق فيها ذوو المكانة الاجتماعية العالية على ملتزميهم بشكل كبير، وكانوا يمتلكون مصادر اقتصادية ضخمة.

٣- مساهمات كل من المالك والملتزم (المستأجر)

The Contribution of the Lanlord and Tenant

يتمثل جوهر إيجار الأرض فى تسليم مالك أو مالكة أرض جزءًا من ممتلكاته ليستخدمها شخص آخر، وعادة فى مقابل إيجار. لكن زراعة المحاصيل عملية معقدة تتطلب الحصول على بنود أكثر من التربة نفسها. إن التقسيم الخماسى الذى أورده فوكسهول Foxhall بالنسبة للنظام المكسيكى لزراعة الأرض بتقسيم المحاصيل للأرض المؤجرة، وهى: الأرض، البذور، المياه، العمالة، وسائل النقل، مناسب تماما لمتطلبات الزراعة المصرية(٣١)؛ ونضيف إليها الأدوات الزراعية والمعدات، وأى مصاريف نقدية يحتاج إليها حتى يتم التصرف فى المحصول. وربما يمكن أن يزود المالك بعضًا من البنود المشار إليها أو جميعها، لأن له مصلحة فى التأكد أن الأرض قد زرعت بشكل صحيح، وأن الإيجار سيدفع فورا وبالكامل. ويتوقع المرء أن يشير عقد اتفاق الإيجار صراحة لجميع البنود التى زود المالك الملتزم بها ليستخدمها. ووجد هذا التوقع دعما له فى مجموعة كبيرة ومتنوعة ومفصلة من الأحكام الواردة فى عقود الإيجار اليونانية من مصر.

ومن جانب آخر، لم يكن من الضرورى أن تضم العقود قائمة بجميع المواد والعمل التى سيساهم به الملتزم فى العملية الزراعية، وألزمت بعض

---

(31) L. Foxhall,'The DependentTenant: Land Leasing and Labour in Italy and Greece, JRS 80 (1990),97-114, esp. 105-7.

عقود الإيجار الملتزم فى بنود عامة أن يفى بمتطلبات العمل الزراعى بطريقة سليمة، أما وسائله المحددة فى تحقيق ذلك فقد كانت من شأنه الخاص[٣٢]؛ كان الشغل الشاغل هو ضمان أن المستأجر كان فى استطاعته دفع الإيجار وعدم إلحاق ضرر دائم بأرض المالك. كان الاتفاق بين المالك والملتزم يقترب من درجة شراكة زراعية تقريبا، والتى جعلت من مساهمات كل طرف تتوازن مع الطرف الآخر. ظهرت البنود التى التزم المستأجر (الملتزم) بها فى عقد الإيجار، فى مقابل الالتزامات التى كان علية الالتزام بها فقط عندما يكون هناك احتمال لوجود غموض لم يسبق لهم ذكره.

كانت عقود شراكة المحصول استثناء عن ذلك. فهى أقرب بكثير فى طبيعتها للشراكة فى مشروع زراعى مشترك[٣٣]؛ وعلى سبيل المثال، فقد وصف المستأجر ليس بكونه دافع إيجار، ولكن بأنه يقوم بتسليم جزء من المحصول 'ἀντὶ φόρου' (مقابل إيجار)؛ وأنه يحتفظ بالباقى ἀνθ'ἧς ποιούμεθα γεωργίας καὶ ὧν παρέχομον σπερμά των καὶ ἀναλωμά των فى مقابل العمل الذى نقوم به والبذور والنفقات التى نقدمها[٣٤]. بل هذه أصداء عبارات من أكثر العقود الديموطيقية وضوحا عن المزارعة؛ 'عليك إعطائى ثلث الغلال كلها ----- فى يدى باسم الأرض، وتحصل لنفسك

(32) See D. Henning, 'Die Arbeitsverpflichtungen der Pächter in Landpachtverträgen aus dem Faijum', ZPE 9 (1972), 11-31.

تتمثل الاستثناءات الرئيسية حول التفصيلات الزراعية فى عقود العمل فى حدائق الكروم، حيث كانت تعنى بالتحديد العمل فى حد ذاته، وليست الأرض التى شكلت بشكل صحيح الهدف من عقد الإيجار. راجع المبحث الرابع فيما بعد.

(33) S. Waszynski, Die Bodenpacht, 148 ff., esp. 156.

(34) e.g. P.Oxy. XLV 3256 etc.

على الثلث باسم الثيران، 'وبذور الغلال والرجال'[٣٥]. وعقود إيجار المزارعة هى مصدرنا الرئيسى للمعلومات عن بنود الإنفاق الرأسمالى الذى يقدمه الملتزم عادة عن نفسه، وحتى هذه تبدو غامضة بعض الشىء، وتحتاج إلى أن تُستكمل بالنظر فى ممارسة الزراعة المصرية بصورة عامة.

(أ) الأرض ومرافقها The Land and its Appurtenances

كانت أكثر البنود وضوحا من قِبَلْ المؤجر فى عقد الإيجار هى، الأرض بطبيعة الحال. بخلاف البنود الأخرى الطارئة التى قد يوفرها المالك، والتى ستكون قيد البحث فى الجزء الثانى من ذلك القسم، وطبيعة الأرض التى تُكَون موضوع العقد ليست مسألة بسيطة كما قد يبدو. كان الهدف من عقد الإيجار بالنسبة لمصادر القانون اللاتينى لَيس فقط اتساع الأراضى الصالحة للزراعة، ولكن كل مُجمَع المزرعة، وكان من الطبيعى أن يجهز مع المزرعة Fundus الأدوات instrumentum، التى تتكون من أدوات المزرعة والحيوانات واليد العاملة التى تحتاجها زراعة الأرض[٣٦]. وبالنظر إلى أوصاف الأرض الموجودة فى عقود البهنسا سيتضح كيف اختلفت عقود الإيجار المصرية عن الإيطالية فى هذا الجانب.

فى جميع الحالات فيما عدا قليلا منها كان عقد إيجار أرض مستأجرة من القطاع الخاص يتمثل فى قدرة الأرض على إنتاج محصول فى السنة

(35) Hughes, Saite Demotic Land Leases no.II

(36) A. Steinwenter, Fundus cum instrument: eine agrar-und Rechtsgsch- ichtliche Studie (1942).

الجارية. وذلك بعد أن يكون قد تم الانتهاء من التطهير الأولى للأرض أو حَرث التربة، وتم تزويدها بإمدادات كافية من المياه، وفى حالة زراعتها بالكروم والفاكهة، أن تكون مزروعة بالكروم الناضج وبالأشجار، وخلافا لذلك كان لا يستحق دفع إيجار، وذلك رغم أن الملتزم ربما يكون لديه الرغبة فى إدخال مزيد من الأرض فى الزراعة مقابل عوائد أخرى مناسبة على إنتاج الأرض. وفى حساب لحرث مساحة ست أرورات بالحشائش chersos زود المالك المستأجر بالثيران المستخدمة دون مقابل، وأجر مستأجر (ملتزم) قطعة أرض شعير بإيجار منخفض على غير العادة بلغ إردبين من القمح عن كل أرورا، إلى جانب استئجار أراض أخرى لزراعة الأراكوس arakos والخورتوس chortos (SB XII.10942, 4 BC) وهناك حالة مستأجر لحديقة كروم أخذ على عاتقه القيام بزراعة النبات فى المكان المفتوح فى الحديقة بدون تحصيل إيجار منه عن السنوات الأربع الأولى، والقيام بإعادة بناء السور وبناء دولاب صناعة الطوب (حرفيا عجلة الطوب) نظير مبلغ ألفى دراخمة. بحيث يتم دفع الإيجار عن آخر سنتين فقط من السنوات الست (P.Oxy. IV 707, AD 136).

الوصف النموذجى لعقد إيجار أراض صالحة للزراعة فى البهنسا هو: 'الأرورات الأربعة والعشرون الخاصة به بالقرب من نفس قرية تانايس Tanais من نصاب نيكايوس نيكايوس----- (τὰς ὑπαρχούσας αὐτῶι [π]ερὶ τὴν αὐτην Ταναίιν ἐκ τοῦ Νίκαίο[υ]----- κλήρο[ύ] ἀρο[ύ]ρας εἴκοσι τέσσαρας-------'; P.Oxy. XXXVIII 2874, AD 108). توحى كل من ملامح وإسقاطات هذا الوصف أن هدفه الأساسى كان تحديد الأراضى

التى سيلتزمها المستأجر فعليا والذى يَعرف المساحة المزروعة للقرية جيدا، والتى ربما كان يقيم فيها.

وعلى النقيض فى الممارسة المعتادة على سبيل المثال فى إقليم الفيوم، كان من غير المعتاد إلى حد كبير ذكر طبقة الأرض الإدارية(٣٧)؛ وكان تعبير τὰς ὑπαρχούσας αὐτῶι (الخاصة به) كافيا للإشارة بأن المالك يمتلك الأرض التى قام بتأجيرها بالفعل(٣٨). تم تأجير الأراضى العامة فى إقليم البهنسا بواسطة ملاكها بطريقة قريبة الشبه بالأرض الخاصة؛ وحلت كلمة 'المسجلة' τάς ἀναγραφομένας بدلا من 'الخاصة به' τὰς υπαρχούσας. كانت

(٣٧) لم تصنف أراضى المستوطنين بوضوح فى عقود إيجار البهنسا الباقية، رغم وجود الأنصبة kleroi الذى تكرر عادة ذكرها. كانت العبارة المعيارية فى عقود إيجار الفيوم هى 'نصاب المستوطـن kleros katoikikos'؛ كما كان يشـار إلى الطبقـات الأخـرى من الأرض. ذكر فقط فى برديـة P. Oxy. XIV 1686 طبقة أرض خاصة idiotike ge ولم يتم استخدامها هنا بصفة غير فنية. كانت عقود إيجار البهنسا أكثر انتظاما فى تسمية اسم طبقة الأرض العامة، ولكن حتى ذلك لم يكن ثابتا: e.g. PSI VII 739.

(٣٨) استخدم فعل الكينونة ἔχειν = to be فى مكان فعل الملكية ὑπάρχειν= to have فى بعض العقود المبكرة:

P.Oxy. II 277 (19 BC). Cf. XIV 1628 (73 BC), but not 1629 (44 BC), and also in L 3589 (2nd AD) .

أصبح فعل الملكية ὑπάρχειν ومنذ أواخر القرن الثالث يمكن أن ينطبق أيضا على الأراضى الملكية basilike ge: SB XII 11081(AD 261). أصبحت بعض الأراضى وخاصة فى القرن الثالث وما يليه تمتلكهـا هيئات عامـة، أو لها بعض السمات الغريبة التى لوحظـت فـى عقودها: ἀπο τῶν ὑποσελλόντω τῇ δεκαπρωτίᾳ P.Oxy. XII 1502 verso. PSI III 187، أرض خاصة بمدينة البهنسا؛ PSI IX 1070. XIII 1330 P؛ أرض باعتها خزانة الدولة، واستأجرها مالك خـاص P. Coll. Youtie II 70؛ أرض كانت تحت إدارة مدير الحساب الخاص idios logos، BGU IV 109؛ أيضا أرض من ضياع ousiai غير خاصة، PSI IX 1036. SB xiv 11403.

مدة حيازة الأراضى العامة فى هذه الحالات على المدى الطويل كما هو واضح بما فيه الكفاية، لضمان حقوق المستأجر دون عائق لحقوق الزراعة خلال سريان مدة عقد الإيجار، وكان لا يعنى المستأجر أن الضرائب على الأرض العامة كانت أعلى بكثير عن الأرض الخاصة؛ كانت الضرائب فى معظم الأحوال هى مسؤولية المالك المالية. (راجع الملحق رقم ٢ لمزيد من التفصيلات).

لم ينصب اهتمام أطراف العقد على الدقة القانونية أو الرسمية، ولكن على التحديد المادى للأرض، وكان ذلك يُخدَم بشكل كاف بذكر 'الأرورات الخاصة بفلان، الواقعة فى قرية كذا' حتى بدون ذكر اسم النصاب فى بعض الأحيان. كان فى استطاعة الأطراف أن يكون العقد حتى مختصرا إذا كانوا يقومون بتجديد عقد من وقت سابق، على الرغم من أن معظم العقود المجددة كانت تحتوى على نفس البيانات كما حدث فى الاتفاقات الأولية[٣٩]. لم يقم ملاك الأراضى كثيرا بتأجير جميع الأراضى التى يمتلكونها فى قرية بعينها بعقد إيجار واحد، ويشير إلى ذلك استخدام عبارة ('من "الأرض" الخاصة به' ἀπὸ τῶν ὑπαρχόντων)؛ كان الوصف اللاحق عادة، ولكن ليس دائما يأتى مفصلا بما فيه الكفاية لتوضيح الجزء الذى أجر من أملاك المالك. كان يجب على المستأجرين الاعتماد إلى حد كبير على معلوماتهم الشخصية أو على الوصف الشفوى فى معرفة الأرض التى سوف يقومون بزراعتها. وإذا كان

(٣٩) توجد العقود المجددة فى قائمة الحاشية رقم ١٤٦ فيما بعد. لا تقدم بردية P. Oxy. I 101 أى تفصيلات عن عقد الأرض؛ وحذفت المساحة من وثيقة PSI IX 1072.

المؤجــر غير مـــالك للأرض، ولكنه يشغلهـــا بعقد خـــاص من شخص آخر فقد كان يشار إلى ذلك بعبارة، من التى نقـــوم بشغلها بالإيجار (ἀφ ὧν P.Oxy. XLV 3260 ἐν μισθώσει ἔχομεν،;AD 323)، ولم يكن من الضرورى تسجيل اسم مالك الأرض(٤٠).

هذه الدقة فى ذكر العنوان والمكان المحدد من الأراضى التى سيتم تأجيرها يتناقض بشدة مع الممارسة الفعلية فى مبيعات الأراضى (فى العصر الرومانى) التى كانت تذكر العنوان والحدود بالتفصيل. ولقد تم نشر عقد إيجار واحد فقط حتى الآن لقائمة بالأملاك المجاورة، وحتى هنا ربما كان الغرض ببساطة هو منع الالتباس عن ما هى أجزاء ملاك الأرض داخل نصاب kleros ديون Dion من سينيبتا Senepta التى شملت موضوع العقد، حيث إن ممتلكاتهم امتدت على طول الجنوب والشمال لمساحة ١٠ أرورات التى أجرت لأبوللونيوس ابن حورس Apollonius son of Horos P.Oxy. III 499, AD 121.

استخدمت أوصاف أخرى بالمثل لموقع يُكون جزءا من نصاب kleros أرض إذا كانت الممتلكات تتكون من قطعتين داخل قطعة أرض واحدة، وانصب اهتمام عقد الإيجار المعنى بقطعتين من الأرض، فى الشمال والجنوب من قطعة واحدة kleros، (كل قطعة منها موجودة فى قطعة واحدة ἐν μία κοίτῃ; SB VIII 9918, AD 180)؛ ويبدو أن كل قطعة كانت تكون جزءًا من وحدة أكبر، كان قد سبق تأجيرها من قبل ككل، لذلك كانت

(٤٠) عن العقود الثلاثة لإيجار من الباطن لأرض خاصة، P. Oxy. IV 729, XLV 3260 and XLI 2974 سجل العقد الأخير فقط اسم المالك.

التفصيلات مطلوبة منعا للالتباس، وربما كان الغرض من الوصف المفصل فى بردية P. Merton I 17 تمييز الأرض عن أملاك نفس المالك، أو ربما استخدمت لأن المستأجرين كانوا غير معروفين فى كفر أوسيتو epoikion Ositou. وكان يستدل على القطع فى بعض الأحيان باسم المكان topos(٤١).

كانت مساحة الأرض بالتحديد هى الأكثر أهمية بالنسبة للدولة، لأن العوائد كثيرا ما كانت تحصل بمعدلها على الأرورا، حتى فى كل العوائد التى سوف يتم وصولها ستكون مع إشارة واضحة إلى عدد الأرورات. لهذا السبب وضعت عبارة 'بالمسح' (ἐκ γεωμετρίας) أو 'بدون المسح (μηδεμιᾶς γεωμετρίας γενομένης)' مقترنة مع عبارة الإيجار، بدلا من المساحة، التى يتوقع المرء وجودها(٤٢).

تفاوتت مساحة القطع المؤجرة كثيرا بطبيعة الحال، ولكن بحدود توحى بأن الاحتياجات العملية للزراعة كانت لها أهمية حقيقية. فقد ثبت أن قطعًا صغيرة جدا فى وثائق مؤكدة، تضمنتها بعض عقود البيع(٤٣)، وغابت من

---

(41) P.Oxy. XIV 1687. P. Ryl. IV 683. P. Oxy. XII 1502v. P.Mich Shelton 610. PSI III 187. IV 316. P.Lond. inv. 2131 (Hellinika 38 (1987) 43-5).

عينت الأرض باسم (edaphe أرض مسورة – أرض صومعة الغلال):

SB X 10216. P. Oxy. XXXI 2585. PSI V 469. IX 1078.

(٤٢) على سبيل المثال: فى الربط مع جملة الإيجار

P. Merton I 17. P.Oxy. III 499. P. Berl. Leihg 120. P. Oxy. XIV 1686 ؛

مع المساحة:

Le monde grec 601-8. SB VIII 9918. P.Oxy. 1687.LVII 3911. P. Faud 43. P. Mich. Shelton 610. SB IV 7443. P. Oxy. XIV 1691. PSI IX 1072.

(43) e.g. P.Oxy. VII 1044. XII 1459. X 1270. XIV 1636.

عقود الإيجار، وكان من النادر جدا أن تقل المساحة عن أرورا واحدة (كما هو الحال فى بردية PSI VII 739 وبردية (P. Oxy. VI 975). وتعد أكبر مساحة أصغر بكثير من تلك التى سجلت فى عقود إيجار من أماكن أخرى فى مصر(٤٤). كان يمكن للمستأجرين (للملتزمين) فى الغالبية العظمى من الحالات، إن لم يكن فيها جميعها، زراعة الأرض دون الاستعانة بعمالة مستأجرة من خارج أسرهم، على الرغم من أنه لا يمكن الافتراض بأنهم قاموا بالضرورة بذلك، ويبدو أن عقود إيجار خاصة قد قام بها أفراد كان لديهم بالفعل إمكانية الحصول على مساحات من الأراضى من مصادر أخرى، ولم يكن يلجأ إليها الفلاحون الفقراء فقط الذين كانت حيازاتهم الخاصة تكفى للإعاشة.

كانت عقود إيجار الأراضى الصالحة للزراعة تعقد غالبا فى كل الحالات عندما تُعرف حالة الفيضان للسنة الجارية، ولكن قبل القيام بتنفيذ أى عمل زراعى لمحاصيل ذلك العام. اتخذت الاتفاقات حول المحاصيل التى تمت زراعتها عادة شكل بيع محصول قائم بأن يتم حصاده على يد المشترى، رغم أن كلا النوعين من العقود قد تداخلا فى بعضهما(٤٥). ومع ذلك فقد

(٤٤) بلغت أكبر مساحة مؤكدة من البهنسا ٣٨ أرورا فى بردية P. Oxy. I 101. وتراوحت المساحة المذكورة فى بردية P. Harr. II 224 بين $30\frac{1}{2}$ - $39\frac{1}{2}$ أرورا.

(٤٥) لا يزال تعميم هيرمان Hermann بأن عقود إيجار البهنسا كانت تتم فى الأشهر الأربعة الأولى من السنة (Studien 97)، لها إثباتاتها إلى حد كبير، رغم وجود عدة استثناءات؛ انظر فيما بعد حاشية رقم ١٣٩. بيع محصول زراعى فى بردية P. Oxy. IV 728 (chortos). XLV 3254 (flax) راجع:
F. Pringsheim. The Greek Law of Sale. (Weimar, 1950) esp. 303 ff.. Hermann، Studien. 167, 228.

اشتملت معظم العقود بصفة دائمة على شرط حول المحاصيل التى يمكن للملتزم زراعتها، حتى لو ورد مجرد ذكر أن للمستأجر زراعة ما يشاء. كانت عقود إيجار حدائق الكروم والفاكهة تختلف كثيرا بطبيعة الحال عن عقود الأراضى الزراعية فى هذا المقام؛ فهنا كان نوع المزروعات يكون جزءا ضروريا من موضوع العقد.

كانت عقود الإيجار نادرا جدا ما تشير إلـى أن المبانـى الزراعيـة أو المعـدات الأخرى باستثناء آليات (معـدات) الرى ضمـن عقود إيجـار الأراضى الصالحة للزراعة. وحتى فى حالة ذكر مبان فى الأراضى فى عقد إيجار الأراضى الصالحة للزراعة، فلا شىء يوحى بأن هذه كانت موجودة جنبا إلى جنب مع الأراضى، بدلا من وجودها فى القرية المجاورة[٤٦]. ويشير أحد العقود إلى أن بعض الأراضى غير الزراعية psiloi topoi (أرض مسطحة لا تصلح للزراعة) كانت بالقرب من الأرض الزراعية، وكانت الأراضى غير الزراعية psiloi topoi تقع عادة فى داخل قرية ما، ولكن ربما كانت الأراضى الزراعية فى هذه الحالة قريبة من الأراضى غير الزراعية لتلك القرية[٤٧].

تقدم عقود إيجار حدائق الكروم فى هذا الصدد أيضا تعارضًا ملحوظًا لعقود الأراضى الصالحة للزراعة حتى إذا ما ذكر أن معدات صناعة النبيذ قد تكون واقعة فى الكفر epoikion حيث يمكن للمبانى الموجودة هناك تقديم الإيواء للمستأجرين أثناء الليل. لأجل ذلك ولاختلافات أخرى، يكون من

(46) P. Oxy. XX 2284, SB XIV 11281.

(٤٧) P. Oxy. III 501، أضيفت عبارة psiloi topoi بعد استدراجها فوق السطر؛ وورد وصف الأملاك المجاورة فى بردية P.Oxy. XII 1475.

الأفضل النظر لعقود إيجار حدائق الكروم بالتفصيل وبشكل منفصل (فى المبحث الرابع أدناه). ويوجد عقد بشكل استثنائى أيضا لحديقة زيتون فى بسوبثيس (Psobthis المركز الأوسط)؛ فقد قام نفس الملاك فيما بعد بتأجير معصرة زيتون فى نفس الجزء من القرية(٤٨).

كان إنتاج الأرض الزراعية يؤخذ بعد الحصاد إلى أرض الدريس (جُرن القرية)، حيث غالبا ما كان يتم تسليم الإيجار للمالك، إذا كانت القطع المؤجرة لا يوجد فيها أماكن خاصة لدريس القمح. تأكد الاستثناء لهذه الممارسة العامة بتأجير أرورتين لأرض زراعية استؤجرتا بجوار حديقة كروم كان ينبغى دفعها فى جُرن- المزرعة (chorion)؛ وكانت حديقة الكـــروم تَكون جـــزءا من وحدة زراعيـــة متكاملـــة، والتى كان يمكـــن استخدامهـــا لتجهيز إنتاج الأراضى الزراعية التى يمتلكها الشخص نفسه (O.Oxy. XLVII 3354, AD 257). ولم يكن معظم الأفراد الذين يمتلكون أراضى صالحة للزراعة يمتلكون مركزا 'زراعيا' بمفردهم من هذا النوع لكنهم كانوا يديرون عملهم الزراعى من القرية. وحيث إن المبانى وباقى المرافق الأخرى ينبغى أن تكون فوق مستوى الفيضان، لذلك كان من المناسب أكثر، وأقل إهدارا لأراض زراعية جيدة، القيام بتجميعها فى القرى على أرض مرتفعة.

---

(48) P. Oxy. III 639 (Full edition by Nielsen. BASA 29 (1992). 152-63): 152-63): PSI IX 1030.

كانت الأدوات التى تظهر بشكل متكرر فى عقود الإيجار هى ماكينات الرى (السواقى)، وحتى هذه كانت أكثــر ندرة على الأراضـــى الزراعية عنها فى حدائق الكروم ومزارع الفاكهة. وكان يمكن أن تغمر الأراضـــى الصالحة للزراعة عادة بمياه الفيضان، والعبارة الوحيدة التـــى اهتمت بها كثير من عقـــود الإيجار المتعلقة بالمياه كان هو المستوى الذى يسمح بتخفيض الإيجار فى حالة الأرض التى لم تصلها مياه الفيضـــان abrochia. ربما كان يطلب من المستأجر رى الأراضى التى لم يفض عليها النهر abrochos بدون آلة (كما فى وثيقة P.Oxy. IV 810)، ولكن فى حالات أخرى قام المالك بتوفير آلة لرى الأرض التى لم يصلها الفيضان abrochos بشكل واضح(٤٩). ولقد تردد كثيرا ذكر أدوات الرى منذ القرن الثالث وما يليه(٥٠). ومن الصعب الاعتقاد أن كثيرا من المُلاك مضوا فى دفع نفقات قطعة واحدة معقدة من الآلات وجعلها فى حالة صالحة، لتكون فى حالة لا تحتاج إلى إصلاح لتستخدم فقط فى وقت الفيضانات المنخفضة، فى الوقت الذى يمكن للماكينة نفسها إتاحة الفرصة أيضا فيما يبدو لزراعة أكثر من محصول واحد فى سنة واحدة. ويبدو أن الإيجار الذى دُفع من أجل الماكينة فى بردية (P.Oxy. Hels. 41 (AD 223L4، كان ظاهرة غير عادية. ربما فى الواقع إيجارًا غير مباشر مقابل زراعة محصول ثان فى نفس السنة. وكانت جميع النفقات الجارية للآلة توضع على كاهل المستأجر، ولذلك أصبح الإيجار مرتفعًا جدا على أية أرض تُمكنِ المستأجر من زراعة ما كان يرغب فيه(٥١).

---

(49) SB XIV 11281, PSI IX 1078.

(٥٠) عن الأرض الزراعية، الحالة الوحيدة فى القرن الثانى الميلادى هى SB XIV 11281، الأمثلة الأخرى هى P. Oxy XVII 1078, P Harr. I 80, PSI IX 1072، ومن المحتمل أيضا:

SB VIII 9900, P.Oxy. Hels. 41, PSI IX 1078, P. Rob. Inv. 20, P.Oxy. I 102

تشير لماكينة فى وصف الأرض.

(٥١) بلغ الإيجار أكثر من $\frac{1}{3}$ 6 أرادب من القمح إضافة إلى كمية قليلة من بذور الخضروات.

هكذا يمكن أن ينظر على أن المستأجر المصرى قام بتأجير أرض زراعية تتكون من حقل واحد أو أكثر بدلا من مزرعة واحدة ممتدة ذات تربة صالحة للزراعة، ولكن لم توجد قاعدة للكيفية التى تم بها إنجاز هذا العمل. ومما شجع على ذلك الترسيم العام للحدود المادية بين القرية نفسها وبين الأراضى الزراعية المحيطة بها، لكنها لا تحسب كلها بهذه الطريقة، فإذا ما كانت هناك حاجة لتوفير مكان إقامة للمستأجر أو مكان للتخزين، كان من الممكن للمالك إمداده بها من خلال نفس العقد مثل ذلك الذى كان يتعلق بالأرض الزراعية، حتى ولو كانت المبانى تقع داخل القرية، وتنفصل عمليا عن الأرض. وفى الواقع، يبدو أن ذلك قد تم فى حالات قليلة منفصلة.

ربما يمكن أن ندعى، أنه خلال الفترة التى تناقش هنا، كان المستأجر قادرًا عادة على إمداد نفسه بهذه الاحتياجات؛ وفى حالة المستأجرين الذين كانوا يقطنون فى قرية قريبة من موقع الأرض، يوجد كل ما يدعو إلى الافتراض أنهم كانوا يمتلكون بالفعل كلا من مكان للإقامة ومكان للتخزين فى القرية، بينما لم يكن لدى مستأجرى سكان عاصمة الإقليم مشكلة فى استئجار غرفة أو غرفتين فى القرية بشكل منفصل إذا كان ذلك ضروريا، وفى هذا الصدد كان المستأجر المصرى فى وضع أكثر استقلالا فى علاقته مع المالك من المستأجر الإيطالى الذى نظر إليه كآلة فى المزرعة fundus cum instrument، والذى كان يعتمد على مالك واحد، ليس فقط بالنسبة لأدوات الإنتاج الزراعى، بل حتى لمنزله أيضا.

(ب) الإمداد بالأدوات وتكاليف الزراعة

Provision of Equipment and Expenses of Cultivation

ربما كانت الماشية أغلى متطلبات الزراعة بصرف النظر عن الأرض نفسها. ومع ذلك، فقد ورد ذكر الماشية واضحا سواء للرى أو لحراثة الأرض فى قليل جدا من عقود إيجار الأرض الصالحة للزراعة(٥٢)؛ وفى هذه الحالات كان المالك يقوم عادة بالإمداد بها. لكن يوحى النظر لطبيعة عقد الإيجار بأن ذلك يرجح أن يكون مضللا؛ فأى ماشية زود بها المستأجر لا تجد لها مكانا للذكر فى عقد الإيجار إلا إذا كانت الظروف غير عادية فى هذا الصدد، وعلى سبيل المثال كما فى حالات عقود إيجار المشاركة الزراعية.

وعقد الإيجار الوحيد من البهنسا الذى ينص على توريد المستأجر لماشية هو أيضا غير عادى، سواء فى شكله وما يعكسه عن الحالة الاقتصادية العادية للمالك والمستأجر(٥٣). وفوق ذلك كان قرض مستحق للمستأجر لا يزال معلقا من والد مالك الأرض. وربما يكون إدراج بند يجعل المستأجر مسئولا عن توفير الثيران والبذور متصلا مع تلك الخصائص الأخرى غير العادية للعقد. ومن المحتمل أنه إذا لم يتضمن ذلك بندًا فى العقد كان يترك

---

(٥٢) من عقود إيجار أراض زراعية من البهنسا، تذكر الماشية فى البرديات التالية فقط:
SB XII 10942, P.Oxy. Hels. 41 and P.Oxy. XLI 2973.

وعن أماكن أخرى راجع

S. Von Bolla-Kotek, Untersuchungen zur Tiermiete und Viehpacht im Altertum (2nh edn., Munich, 1969), 9ff.

(٥٣) Synchoresis P. Oxy. LXI 2973 (AD 103) (عقد غير عادى – مزور؟)، وفيه كانت عوائد القمح منخفضة، وتدفع مقدما، لكن هورين المستأجر كان (على غير العادة) مسئولا عن الضرائب، كما دفع مبلغ ٤٨ دراخمة مصاريف إزالة الحطب من الأرض.

للمستأجر فى الظروف العادية الحصول على الحيوانات بنفسه إذا اختار استخدامها. ومع ذلك ففى غياب أدلة واضحة، من الصعب تقدير إلى أى مدى اتسع نطاق استخدام الملتزمين لها فى الأرض الصالحة للزراعة(٥٤).

فى حالة عدم امتلاك الملتزم نفسه لماشية، أو إذا لم يحصل عليها من مالك الأرض، كان يمكنه تأجيرها من طرف ثالث. ويوجد من بعض العقود القليلة عقدان يوضحان بجلاء أنهما كانا لحرث الأرض(٥٥). تضمن العقد فى واحد منهما الحاجة إلى استخدام المحراث أيضا فى الأرض. ولم تكن مساحة الأرض التى كان مطلوبًا حرثها فى تلك الحالات معروفة، وعلى ذلك لا يمكن مقارنة إيجار الحيوانات بما يحتمل إنتاجه من المحصول؛ لكن الإيجار لم يهمل أمره؛ فقد تكلفت أجور ثلاث مواشٍ لمدة الحرث ٩ أرادب من القمح وبعض العشب الأخضر chlora، وهو ما يعادل إيجارا مرتفعا على أرورا واحدة من أراضى القمح. وبلغ إيجار ثورين ومحراث ٢٧ إردبًا من القمح. وكان يمكن لمالك الأرض الذى يقوم بتزويد المستأجر (ملتزم) بها دون دفع أجر أن يسبب للمستأجر وفرا كبيرا، وعلى وجه الخصوص إذا أخذ المالك على مسؤوليته إطعام الحيوانات(٥٦). وعلى أية حال، فنحن قد نفترض أن تغذية الحيوانات كانت عادة مسؤولية المستأجر.

---

(٥٤) انظر المزيد فى الفصل الأول البحث ١،٢.

(٥٥) ذكرت حراثة الأرض فى P. Michael. 22. SB 10573+ P. Wisc.II 41. راجع عن مصادر أخرى. Res,'Lease of a red cow.'277; cf also P. Lond.II 366 descr (p. xxxvc), and P. Mich.II 124 recto vii 17.

(٥٦) كما فى بردية P.Gen. I 34 معظم الأمثلة التى وضعها فون بولا ـ كوتيك Von Bolla- Kotek (see n. 52) تشير إلى قيام المالك بتوفير كل من الحيوانات وغذائها؛ وتشترط بردية P. Berl.Leihg.I 23 بأن يقوم المالك بتوفير الحيوانات، ولكن على الملتزم أن يقوم بتغذيتها.

كان بند البذور فى غاية الأهمية للزراعة، وذكر الإمداد بالبذور فى عقود الإيجار فى كثير من الأحيان أكثر بكثير من الماشية، ولكن مع ذلك فالمعلومات غير مكتملة، لأن عقود الإيجار من البهنسا ومناطق وادى النيل الأخرى أقل وضوحا بكثير فى هذا المقام عن عقود إقليم الفيوم. فقد كان معتادا نسبيا ذكر البذور فى العقود البطلمية من كل من المنطقتين؛ فقد كان المؤجرون يلزمون المستأجر فى كل من الفيوم ومعظم البهنسا بالتزويد بها[٥٧]. وكثيرا ما قام المؤجرون فى تلك الحالات أيضا بدفع نفقات نقلها. ويتضمن عقد إيجار واحد من ثولثيس Tholthis فى البهنسا إعادة دفع قرض بذور مع العوائد (P. Frankf. 2)، وهى ممارسة سادت فيما بعد فى الفيوم. ويتضح من عقدين للإيجار من البهنسا من نهاية العصر البطلمى حصول الملتزم على البذور من المالك بدون فائدة[٥٨].

وظهر نموذج واضح من عقود إيجار الفيوم من العصر الرومانى المبكر، حيث توافرت فيه أدلة بإمداد البذور فى معظم الحالات[٥٩]. وتضمن عقد أرض خاصة، إعادة دفع ثمن البذور مع الإيجار؛ أى إن المالك هو الذى قدم فى الأصل قرض البذور. ومع ذلك، أخذ مستأجر الأرض العامة من الباطن البذور على مسؤوليته. ومن المحتمل أن المستأجر من الباطن فى هذه الحالات قد حصل على بذوره من السلطات العامة، وليس من الاحتياطى الخاص به؛ ولكن مباشرة وليس من خلال مالك أرضه. وبناء على ذلك، يبدو أنه لم يكن معتادا فى الفيوم على الأقل خلال القرنين الأولين من الحكم

(٥٧) راجع القائمة المذكورة لدى هينج Henning. Unters. Zur Bodenpacht. 173 ff.

(٥٨) P. Oxy. XIV 1629؛ أعيد ترميم العبارة المرتبطة بها فيما بعد.

(59) Henning. Unters. Zur Bodenpacht. 201-16 (1st c.AD); 223-52(2nd c.)

الرومانى أن يحصل المستأجرون (الملتزمون) على بذور الغلال من الاحتياطى الخاص بهم؛ وتعد مصادر المعلومات من القرن الثالث وما يليه أكثر تناثرا وأقل طواعية[٦٠].

لم تكن الممارسة العادية فى عقود إيجار البهنسا فى العصر الرومانى تتضمن عبارة عن إمداد البذور. كانت الاختلافات فى الصياغة واضحة بين مناطق مصر إلى حد ما وهى مجرد مسألة تعود، وقد ينطوى الأمر هنا على أكثر من ذلك؛ ومن الغريب أن عقود الإيجار التى تكتب بالتفصيل فى بعض النواحى، تحذف أمرا مهما كالإمداد بالبذور، إلا فى حالة وجود ممارسة معتادة غير مكتوبة كان يمكن اتباعها إلا فى حالة وجود عبارة تتضمن عكسها فى العقد.

وإذا كان الأمر كذلك، فإن الممارسة المرجحة كانت قيام المستأجر بتوفير البذور. وكما سبق ولاحظنا من قبل، أن البنود التى يقوم المالك بتوفيرها كان من المؤكد إدراجها دائما بصراحة؛ ويترك المستأجر بعد ذلك لتدابيره الخاصة، خصوصا إذا كان اختيار المحصول من تقدير المستأجر. كانت عقود إيجار أراضى المشاركة التى كان من الطبيعى حذف التزامات الدولة من عقود الإيجار الأخرى، تقوم عادة بتقسيم حصص بذور المؤجرين[٦١]؛ وفى الاستثناء الوحيد اشترك كل من المالك والمستأجر بالتساوى فى تدبير البذور والنفقات (SB X 10216, 3rd-4th c).

(٦٠) ضمت قائمة هيج عقدين للإيجار فقط من القرن الثالث من الفيوم تذكر البذور: P. Tebt. II 377 and SB VII 9562. قام المالك بتوفير البذور فى هذه العقود وفى عقد إيجار آخر من الفيوم (BGU II 586).

(61) P. Oxy. I 103, XLV 3255, 3256.

فى عديد من الحالات التى يقوم فيها المالك بتوفير قرض البذور، يكون الملتزمون فى موقف اقتصادى ضعيف بشكل خاص. قُدم قرض بذور بدون فائدة لمستأجرين يستحق عليهم دفع ٩٢ إردب قمح فى متأخرات الإيجار، وهو ما يمثل تقريبا عوائد سنة كاملة للأرض (P.Oxy. XXII 2351, AD 112). وأثبتت قصاصة بردية (O. Oxy. III 640 (AD 120/1 وجود قرض من ١٨ إردبًا من القمح، يتم إعادة دفع خمسة أرادب منها فى السنة الجارية، وثلاثة عشرة إردبًا تدفع فى السنة التالية. وكان المراد من ذلك القرض كما يبدو تغطية كل من البذور ونفقات المعيشة حتى وقت حصاد المحصول. وهناك إقرار لإيجار وبذور حبوب مستحقة ومع ذلك لا يبدو أن لها صلة بالمتأخرات، لأن التاريخ كان شهر بؤونة Phaophi، وهو تاريخ كان معروفا جيدا قبل حصاد المحصول واستحقاق الإيجار (O. Oxy. III 375, AD 112). وتظهر قروض بذور أخرى الدليل على عدم وجود أى صعوبات مالية خاصة من جانب فصيل من المؤجرين. وهناك عقد حصل على عائد بلغ ٣٣٪، وأخفى آخر فيما يبدو عائد بلغ ٤٠٪ من العوائد عن تشكل اسميا توفير ٧ أرادب من البذور نظير خمس أرورات(٦٢).

كان توفير البذور مؤشرًا مهمًا للمقدرة المالية النسبية للمالك والمستأجر. فإذا كان المستأجر يمتلك احتياطيا كافيا من الغلال للحصول على بذوره الخاصة، كان يمكنه تلافى المعدل المرتفع للعوائد الذى كان يُفرض

(62) P. Fauad 43. P. Oxy. VI 910

فى العادة على قروض الغلال؛ وكان معدل ٥٠٪ مألوفًا(٦٣). يمكن توقع قيام الملتزمين الذين هم فى وضع اقتصادى مشابه لملاكهم، بتوفير بذورهم، وربما كانوا هم أنفسهم ملاكا. كانت الإدارة عادة تمد الملتزمين على الضياع الكبرى بالبذور بطبيعة الحال؛ ومع ذلك تضمنت حسابات ضيعتين حول بداية القرن الثالث(٦٤) إعادة سداد المستأجرين لقيمة البذور. وتضم وثيقة من أرشيف من القرن الرابع لبابنوثيس ودوروثيوس Papnouthis and Dorotheos أمرًا إلى بابنوثيس المشرف من سارابامون the pronoetes of Sarapammon بإمداد فلاح بالبذور (P.Oxy.XLVIII 3388)

هناك وثيقة كاشفة أيضا تتعلق بجزء من ضيعة كلاوديا إزيدورا التى تدعى آبيا (Claudia Isidora alias Apia (P. Oxy. XIV 1630. فقد قام هيرون Heron بإيجار قطعة أرض من الباطن فى الواحة الصغرى التابعة لتلك الضيعة من اثنين من المستأجرين، وقام بالفعل بتزويد المزارعين المحليين بالبذور والمصاريف الأخرى، وعندما قدم أفرادا آخرين من الذين يستخدمهم فى الإدارة عطاء لأسعار أعلى. قام هيرون بمدهم بملغ ٣ تالنت، ٤٠٠ دراخمة، والتى حاول استردادها؛ وعندما تم تجاهل ذلك، قدم هيرون عطاء أعلى بلغ $1\frac{1}{2}$ تالنت سنويا. وعلى ذلك يتضح هنا أن الضيعة لم تكن هى نفسها التى تقدم البذور والنفقات الأخرى للمزارعين، ولكن كان يوجد

---

(63) C. Michurski,' Les Avances aux semailles et les prêts de semences dans l'Égypte Greco-romaine.' Eos, 48 (1956), 105-38; Johnson, Roman Egypt, 460ff..

ومع ذلك لاحظ أنه يبدو أن ملاك الأراضى الخاصة فى الفيوم كانوا يوفرون البذور عادة بدون فوائد.

(64) P. Oxy. IV 740, XIX 2240

هناك سلسلة معقدة من المقاولين من الباطن الذين كانوا يقدمون التمويل المالى اللازم. ويذكرنا هذا الإجراء أكثر بإدارة الضياع الإمبراطورية، رغم أن هذه الضيعة كانت لا تزال كما يبدو ملكية خاصة فى وقت تاريخ الوثيقة. كما أنه يستحق ملاحظة أن النفقات تجاوزت إيجار الأرض السنوى إلى حد كبير.

لا تعطى بعض عقود الإيجار تفاصيل على الإطلاق عن النفقات الزراعية، بخلاف الثيران والبذور. وبطبيعة الحال فى حالة استخدام ماكينة للرى على الأرض، فربما ينطوى ذلك أيضا على الثيران، وعلى مدفوعات لعمال الماكينة mechanarioi، والنجارين، والحراس؛ وأدوات أخرى كان يتم أيضا توفيرها (P. Oxy. Hels. 41). أما النفقات الجارية لتشغيل الماكينات، ومواجهة أى مصاريف إضافية للإصلاح، يبدو أنها قد تحولت بشكل عادى على المستأجر(٦٥).

ضم أحد عقود إيجار المشاركة الزراعية قائمة بالنفقات الزراعية المعتادة التى كان يجب تكبدها. فكانت نفقات النقل وعملية الدريس(؟) يتحملها المستأجر، أما تلك الخاصة بالحصاد فقد اشترك فيها كل منهما(٦٦). ومن الملاحظ أن مصاريف الحصاد لم تذكر كثيرا فى عقود الإيجار، ما دام أن الوضع ربما كان يتطلب زيادة العمالة أيضا. فقد كان يجب تذرية القمح قبل دفع العوائد(٦٧) أما في حالة الكتان، فقد كان الملتزم مسؤولا عن جميع الأعمال ومن ضمنها التعطين.

---

(٦٥) P.Oxy. Hels. 41. PSI IX 1072، ولكن لا يبدو أن وثيقة P.Oxy. XVII 2137، تم فيها تزويد المستأجر بالعجلة" بدون إيجار". أما الإنشاءات والإصلاحات الكبرى فكانت عادة بالمشاركة وفقا لاتفاق تفصيلى بين الطرفين.: راجع SB XIV 11281. P. Harr. I 80. P. Michael. 19.

(٦٦) P.Oxy. II 277.، قراءة ὀλόητρα فى السطر السابع ؛ BL I. II (cf. P. Oslo II 33)

(٦٧) كان القمح في حاجة دائمة لكي يكون نظيفا، صافيا مغربلا قبل تسليمه: e.g. P.Oxy. XXXVIII 2874 27f.

كان يتم دفع العوائد النوعية في جرن القرية التي تقع الأرض المستأجرة عليها، أو في قرية متاخمة؛[٦٨] لذلك لم يكن هناك حاجة للنقل إلى مسافة كبيرة. ولكن حتى للمسافة قصيرة كانت هناك حاجة لتأجير حمير؛ وبلغت أجرة نقل الحمير في أواخر القرن الثاني لنقل الحشائش الخضراء chortos إلى جرن أوفيس Ophis دراخمتين يوميا؛ واستخدم في اليوم الأول ٩ من الحمير، وبعد ذلك ١٢، ٤ ، ٦ في الأيام التالية على التوالي. وتكلف السائقون دراخمة واحدة وخمسة أوبلات، أو دراخمتين وأربعة أوبلات، والعمال الذين قاموا بربط الحزم ثلاث دراخمات وثلاثة أوبولات. وبلغت جملة المصاريف للعملية على مدى أكثر من أربعة أيام ٩٩ دراخمة (P.Oxy. VII 1049). وبطبيعة الحال إن أي مزرعة كانت تحتفظ بحسابات مسجلة من المحتمل أن تكون كبيرة؛ ومن المحتمل أن صغار المزارعين حصلوا على معظم العمالة غير مدفوعة الأجر من أفراد الأسرة، ولكن حتى هؤلاء قد كانوا في حاجة لتأجير حمير، أو الاحتفاظ بحيواناتهم مع توفير الأعلاف لها.[٦٩]

كانت هناك مسؤوليات أخرى يتقاسمها المالك مع المستأجر. إن الالتزام العام على المستأجر في إعادة تسليم الأرض في حالة جيدة، قد وجد له أكثر من تعبير مفصل لذلك؛ وجد في أحد العقود أن الأرض يجب أن تكون خالية من الحلفاء kyperis (sedge P.Oxy.II 374, Ad 6). وفي عقد

---

(٦٨) Appendix 2, passim؛ كان التسليم يتم في بعض الحالات' للصومعة العامة 'وكانت أحيانا على نفقة الملتزم الخاصة بوضوح. e.g. P.Oxy. VIII 1125; see also P.Oxy. XXXII 2626, XXXVI 2795, L 3591, LV 3800, SB XII 1181, PSI I 73.

(٦٩) عن مستأجر صغير يمتلك حمارا، راجع P.Oxy. XXXI 2583 .

آخر ألزم المستأجر بإعادة تسليم الأرض بعــد إزالــة البــوص، وحــرث نصف (مساحة الأرض) وتنظيف ما تبقى من قطــع الحــشائش الخــضراء arakochortos (P. Oxy. XXXVIII 2874 lines 31ff., AD 108).

ولا تنطوي حراسة توفير المياه والعمل على الجسور إلى الحاجة إلى عمالة فقط ولكن على نفقات؛ فمثل هذا العمل كان يتطلب في حدائق الكروم قيام المؤجر بتوفير ١٥ حمارًا للمستأجر(P. Oxy. IV 729). ومع ذلك ففي مكان آخر أخذ المستأجر على عاتقه كل مسؤولية للقيام بهذه الأعمال (PSI IV 315).

كان المالك مسئولا غالبا في معظم الأحوال عن المستحقات العامة على الأرض،[٧٠] رغم أن المستأجر ربما قام بالفعل بدفع الضريبة وبعد ذلك يطالب باستردادها من المالك.[٧١] وفي الحالات التي تَحمل فيها المستأجر جميع الأعباء المالية للضرائب أو جزءا منها، فإن العوائد كثيرا ما كانت تدفع مقدما فى الغالب[٧٢]. وكانت أيضا بعض هذه العقود غير عادية فى نواحٍ أخرى، فقد جمع عقد بين منزل وأرض، وهو عقد مــزور – غير عـــادى synchoresis الذى سبق ذكره من قبل. وألزم عقد من القرن الرابع المستأجر بدفع ضريبة السخرة (PSI IX 1078) والفجوة الموجودة فى برديــة naubia. P. Michael. 19 لا توضح ما إذا كان المتعاقد قد قام بدفع كل الضرائب السنوية، أو إذا كانت بعض الضرائب خُصصت للمالك.

(70) See Appendex 2, passim, and Hermann, studien, 122 ff.

(٧١) e.g. SB XII 10942: 'إذا تم الضغط على المستأجر للمساهمة في الخزينة العامة -------- باسم ديمتريوس Demetrios أو الأرض ، اسمحوا بأن يتم خصم ذلك من الإيجار'

(72) P. Oxy. XXXI 2584. SB XII 11228 (= P. Yale 68). P.Oxy. XLI 2973.

يمكن ملاحظة أن المستأجرين قد وجدوا أنهم مطالبون بنفقات كبيرة خلال فترة الزراعة، وقبل أن يتمكنوا من الحصول على ناتج المحصول. وقد رتبت بعض العقود قروضًا يدفعها الملاك للمستأجرين، على أن يتم إعادتها في نفس الموعد مثل الإيجار، إما بدون فوائد، أو بالمعدل العادى. ويجب تمييز هذه القروض عن مدفوعات تمت للمستأجرين عن عمل إضافى تم القيام به، مثل الثمانية أرادب من القمح التى اقتطعت من الإيجار فى أحد الاتفاقات 'لإزالة الحلفاء 'kyperis (SB XII 10942, 4 BC)، أو دفع مبلغ ٢,٠٠٠ دراخمة مقدمــا لمستأجر حديقة كروم من أجل إقامة ساقية جديــدة P. (Oxy. IV 707). كانت المدفوعات هنا مقابل التحسين الدائم فى نوعية الأرض، ولكن كان الغرض منها فى القروض 'ek logou prokrias' تغطيــة النفقات الراهنة وليس القيام بالتحسينات. هذا هو السبب فى أن القروض كانت بقيمة صغيرة بصفة عامة؛ ٢٨ دراخمة فى عام ٩٩؛ ١٠٠ دراخمة و٢٠٠ دراخمة خلال القرن الثانى، وحتى مبلغ ٤,٠٠٠ تالنت الذى أقرض عام ٣٥٦ كان يمثل نصف الإيجار السنوى عن المحصول فى موعده فى منطقتين choria عن ثلاث سنوات سابقة(٧٣). ومع ذلك فإن مدى ما يحتاجه المستأجرون من ملاك أراضيهم مقدما لا ينبغى المبالغة فيه، فالقروض التى ظهرت تمثل أقل من ٥٪ من عقود الإيجار. وهناك ملتزمون آخرون كان عليهم متأخرات لعوائدهم(٧٤)، لكن ذلك لا يشير إلى عدم كفاية الموارد

---

(٧٣) SB X 10274. P.Oxy. L 3589, VIII 1125 (فائدة من دراخمة واحدة / وزنة مينا mina / شهريا)؛ .PSI IX 1078; cf. P.Oxy XIV 1642

(74) P.Oxy. III 501, XVIII 2188, XXII 2350, 2351, XLII 3051, XLV 3251, SB X 10256, XIV 11899, P.Oxy. XXXIV 2712; cf. P.Oxy. III 533. =

وحدها فقط، لكنها تتفاقم بضعف المحاصيل. ومن المهم الإشارة أيضا أن كثيرًا من أدلة مديونية المستأجر تتعلق بالقرن الثانى الذى ينظر إليه عادة على أنه عصر ازدهار، فى حين غابت بوضوح الإشارة إلى متأخرات أو مديونية فى أكثر السنوات اضطرابا فى أواخر القرن الثالث عن أدلتنا الوفيرة لذلك العصر (راجع الملحق الثانى). وذلك يمثل أحد الجوانب التى يبدو فيها أن عقود إيجار القرنين الثانى والثالث تعكس تغيرا اجتماعيا واقتصاديا.

إذا كان يمكن اعتبار أن الملتزمين المثقلين بالديون والفقراء يشكلون أحد طرفى النقيض، فإن هيرون Heron المستأجر من الباطن على ضيعة كلوديا إزيدورا الذى قام بالتمويل بالمال والأدوات على نطاق واسع للمزارعين يجب وضعه على الطرف الآخر. كان كل منهما لا يعد نموذجا عاديا؛ ويبدو أن معظم الملتزمين، حتى أولئك الذين يعملون على نطاق صغير، كانوا قادرين على تزويد أنفسهم بالنفقات والأدوات الزراعية، وكان هذا مفيدا من الناحية الاقتصادية للملاك، فى تحويل جزء من نفقات ومخاطر الزراعة على المستأجرين(٧٥): ولكن يقف على قدم المساواة، أنه مكن الملتزمين من الاحتفاظ بقدر كبير من الاستقلال المالى، وبالتالى من أن يتطور الوضع إلى الاعتماد الاجتماعى الدائم على ملاك أراضيهم.

- قرض لخمسة أرادب قمح لفلاح الدولة georgos وربما كذلك فى بردية P.Oxy. XIV 1748 line 12. ربما لم يكن الإيجار هنا متأخرًا، راجع التعليقات على مديونية سوتيريخوس ملتزم الفيوم، الذى ظهر كممارس منتظم بتمويل زراعته بالائتمان، وهو الإجراء الذى أدى لظهور مشاكل خطيرة عند وفاته (P. Soterichos pp. 19ff; R.S. Bagnall,'Theadelphian Archives: A Review Article', BASP 17 (1980), 97-104.).

(75) See Kehoe, Management and Investment, ch.4.

٤- الإيجار والعمل فى حدائق الكروم Lease and labour vineyards

كان تأجير حدائق الكروم مسألة أكثر تعقيدا بكثير من عقود الأراضى الزراعية: كانت الأعناب تمثل استثمارًا رئيسيًا مهما عندما تصبح منتجة خلال فترة من ثلاث إلى خمس سنوات بعد زراعتها، وتحتاج لرعاية ماهرة ورى دائم، بالإضافة لذلك أن حديقة الكروم ذاتها كانت تمثل فى العادة جزءًا فقط من مؤسسة زراعية معقدة، بما فى ذلك بيت المشتل (kalameia) حيث تنمو فيه شتلات الكروم، ويقع فيه مكان لتصنيع النبيذ.

وعلى ذلك كانت ملكية حديقة كروم (ampelikon ktema) تضم أرضًا للتجفيف (heliasterion) وأحواضا لتجميع النبيذ، بل قد تشمل أيضا سلسلة كاملة من المبانى فى الكفر epoikion. نسمع عن برج (magdolion) وأماكن (زرايب) لحيوانات المزرعة، وبرج حمام لتوفير المخصبات للكروم، وحتى مبانى لإقامة المستأجرين[٧٦]. وأتاح أحد العقود وجود غرفتين للمستأجرين، بينما ينص عقد آخر يشترط على أحد المستأجرين النوم فى الكفر ليلاً. كان القصد فيما يبدو منع السرقات، وقد سجلت حادثة سرقة لأحد مستودعات النبيذ، واستخدمت الضياع حراسًا متخصصين لحماية محصول الفاكهة عند نضجها[٧٧]. ولذلك نرى تناقضا ملحوظا بين عقود حدائق الكروم والأراضى الصالحة للزراعة، التى نادرا جدا ما تشير إلى مبان، خاصة على مقربة من الحقول، أو إلى أى نوع من الأدوات الأخرى فيما عدا آلات الرى. وحتى الأخيرة كثيرا ما ذُكرت أكثر من ذلك فى عقود تأجير حدائق الكروم؛ وسوف

(76) P.Ross.Georg. II 19; P. Rob. Inv. 7; P.Oxy. X 1278; P. Oxy.IV 729, XIVII 3354.

(77) P. Oxy. XX 2279; P.Oxy. IV 729, PSI VIII 890.

نرى أدناه أن عملية رى حدائق الكروم كانت إحدى المهام الرئيسية التى كان يقوم بها المستأجرون.

كانت حدائق الكروم تحاط فى العادة بأسوار مشيدة من الطوب اللبن أو بالجسر الذى تكون الأشجار قد نمت عليه[٧٨]. ولما كانت حدودها محددة بوضوح للغاية بهذه الطريقة ربما تفسر لماذا ذكرت مساحة الأرض فى عقود قليلة لإيجار حدائق الكروم[٧٩]. وأشارت عقود الإيجار أيضا لمختلف المحاصيل الأخرى التى يمكن أن تكون قد نمت فى حديقة الكروم، وفى كثير من الأحيان تحدَدَت كميات صغيرة من إنتاج مختلف أشجار الفاكهة كمدفوعات إضافية لحساب المالك (راجع جدول ١٥). وربما تعكس مدفوعات الجبن الإضافيــة المطلوبة فى أحد العقود اعتياد القطعان الرعى فـــى حديقة الكروم[٨٠]. شكلت أكثر من قطعة أرض واحدة عادة موضوعا لأحد اتفاقات عقد إيجار حديقة كروم: وكان يمكن تأجير عدة ممتلكات ktemata معا[٨١]، أو تأجير حديقة نخيل منفصلة أو حديقة فاكهة مع حديقة الكروم. فضمت وثيقة واحدة فى الواقع ثلاثة عقود من هذا القبيل، الأول عن العمل فى حديقة الكروم ومشتل الزريعة kalameia، والثانى عن محصول البلح وأشجار الفاكهة فى حديقة كروم قديمة، والعقد الثالث بدون أجر

(78) P.Oxy.IV 707, VI 909, 985.

(79) Only P.Oxy. XLVII 3354 (6 aroura)

(٨٠) P. Oxy. IV 729; cf. PSI X 1119, P. Oxy. XIV 1673. وكانت هذه الأرض فيما يبدو على عكس مزرعة أبيانوس فى ثيادلفيا، حيث لم تترك أعواد البوص الكثيفة فرصة كافية لرعى الحيوانات:
Rathborne, Economic Rationalism, 251.

(81) P. Harr. I 137

إضافى عن جزء من العمل فى حديقة الفاكهة التى تقع جنوب حديقة كروم (P. Oxy. 1631) وكان يتم تأجير الأراضى الصالحة للزراعة فى بعض الأحيان إلى جانب أرض الكروم فى عقد واحد: وكانت هذه الأرض يمكن أن تشمل ليس فقط الأرض الجافة chersampelos الواقعة بالقرب منها، ولكن الأرض العادية الصالحة للزراعة أيضا التى تقع فى محيط نفس القرية(٨٢). وفى تلك الحالات فإن مساحة الأراضى الزراعية الصالحة للزراعة لابد أنها كانت صغيرة، وربما كانت تكفى بالكاد لتلبية احتياجات معيشة المستأجر.

لم تكن معظم عقود إيجار حدائق كروم البهنسا عقود إيجار بالمعنى الصحيح للكلمة، فهى لم تكن للكروم نفسه ولكن للعمل فى حديقة الكروم ampelike erga، ورغم عدم الشك فى وصفها فى اللغة اليونانية بعقود misthoseis، فيمكن اعتبار هذه العقود من وجهة النظر الحديثة على أنها عقود عمل بدلا من عقود إيجار؛ وبدلا من دفع المستأجر الإيجار (phoros) للمالك، كما كان معتادا فى عقود الإيجار، كان يتم دفع أجر (misthos) من المالك للمستأجر، وكثيرا ما كان يتم على أقساط مع تقدم العمل(٨٣). ومن الظاهر أن نشأة – هذه العقود – فى الأصل كانت فى إقليم البهنسا فى أواخر القرن الثانى، وسرعان ما انتشر هذا النوع من عقود إيجار حدائق الكروم

(82) P. Ross. Georg. II 19(?), P.Oxy. IV 729, XLVII 3354, probably ،P.Rob. Inv. 7; cf, P.Oxy. XIV 1637 line 30.

(83) J. Hengstl. Private Arbeitsverhältnisse freier Personen in den hellistischen Papyri bis Diokletian (Bonn, 1972), 52 ff.; A. Jördens,, ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ: Ein neuer Vertragstyp', Proc. 19 Int. Congr.Pap.259-70; and esp. ead., Vertragliche Regelungen von Arbeiten im späten Griechischsprachigen Ägypten (P. Heid. V), (Heidelberg, 1990), 222 ff. (ch.4).

عادة هناك، وانتشر أيضا فى إقليم هيرموبوليس[٨٤]. وعلى الرغم من التباين بين أشكال الأجور من حيث المبدأ فربما لم يكن هناك تباين حاد دائما بين النوعين من العقود؛ فهناك خطاب من القرن الرابع طالب المستلم بإقناع (بحض) بعض عمال رى حديقة كروم على استئجار عمل الكروم فيها أيضا، وذلك يعنى أن المستأجرين كانوا يمكن أن يقوموا بدفع مال للمالك، بل وربما حتى مقدما: وإذا تمكنت من أن تحمل أفينخيس Aphynchis وشريكه فى الرى من 'الأوكيانوس Okeanosthe' لكى يقوموا بتأجير عمل الكروم أيضا هناك، بالإضافة إلى مسئوليتهم عن الرى، أرجو حضورك وإخبارى، نظرا لحاجتك (الأصح لحاجتنا) للمال[٨٥]. ويوجد فى أحد عقود الإيجار الباقية ما يبدو أنه نموذج لعقد مزدوج؛ حيث يذكر بوضوح أن غرضه كان القيام بالعمل والرى واستئصال الأعشاب الضارة من حقل الكروم الجديد؛ واستخدم اصطلاح 'الأجر phoros' مرة واحدة ليشير بوضوح إلى قيام المستأجر بتأديته للمالك، رغم أنه أشير فى مكان آخر (ربما نتيجة لخطأ الكاتب) على قيام المالك بدفعه (أى الأجر) للمستأجر[٨٦].

(٨٤) Jordens, ibid. 227 ff. P.Rob, inv. 7 (ad 212 or later), ويبدو الآن أن جوردن أيد المثال الأخير بعقد إيجار صحيح لحديقة كروم: P. Heid. V 344, P.Oxy. L 3582. تم عمل عقود لأعمال الرى وكذلك للعمل بحديقة كروم.

(٨٥) P. Oxy. XII 1590; وأدين لتراب M.B. Trapp على نصيحته فى الترجمة.

(٨٦) PSI XIII 1338, especially lines 11 f. and 16; cf.C. Preaux, CE 29 (1954), 334. ويبدو أن السبب فى اللبس جاء من عدم نضج العنب، وأن الإيجار قد تم دفعه على الخضروات والخيار والقرع المتداخلة بين الزراعات (وأدين بالفضل لريا J. R. Rea لهذه النقطة). ولكن ما زال من المهم التأكد من أن ما إذا كان مبلغ (١,٢٠٠ دراخمة على الأرورا) قد تم دفعه للمالك أو بواسطة المالك. ويبدو أن بردية P. Laur. IV 166 يجب السعى لترميمها، وعلى ذلك تكون مدفوعات مبلغ ٤,٥٥٥ لعمل الكروم قد تمت من قبل المالك للمستأجر، وليس على العكس من ذلك كما جاء ترميمها فى الطبعة.

لا يوجد معنى لمقارنة مستوى الأجور فى هذه العقود نظرا لوجود عدد قليل من النماذج الباقية، ومن الاصطلاحات والشروط، المتباينة، ما يمكن تقديرها بطريقة أفضل إذا وضعت فى شكل جدول (الجدول رقم ١٥). ويجب أيضا أن تضع أى مقارنة فى اعتبارها حقيقة كون عقود الإيجار تختلف كثيرا فى العمل المطلوب من المستأجرين.

كثيرا ما كانت عقود العمل، إن لم تكن دائما، تضم قائمة بتنفيذ العمل المطلوب القيام به بدقة طوال مدة العقد. وتظهر النصوص الثلاثة التى احتفظت بتفصيلات معقولة (تم تلخيصها فى الجدول رقم ١٣) لمجموعة المجموعة أساسية متماثلة من المهام فى جميع الحالات الثلاث؛ ويقع التباين بسبب الترتيب الذى تم سرده (باتباع تسلسل جزئى موسمى وجزئى طوبوجرافى)، وفى درجة السيطرة التى احتفظ المالك بها على أى عملية. لم تذكر بردية P.Oxy. XIV 3354 علاقة المالك بأى من الأعمال، ربما لأنها كانت أنثى، رغم أنه يظهر ادعاءها حق القيام بالإشراف العام عن طريق أقاربها (سطر ٣٨). ومن ناحية أخرى ففى بردية P. Oxy. XIV 1631، أخذ المالك على عاتقه مسؤولية تدبير شتلات الكروم (klamourgia)، وكان المستأجرون يتصرفون بموجب مسئوليته، وقاموا أيضا بمساعدة المالك للإشراف على جلب الحمير للطمي chous[٨٧]. وتقرر احتفاظ المالك بمراقبة تقليم أشجار العنب فى بردية O.Oxy. XIV 1692. وتضم بعض عقود الإيجار السليمة لحديقة كروم شروط

---

(٨٧) Chous نوع من الروث يستخدم كسماد: راجع مناقشة ديليا

D. Delia, ' Carrying Dung in Ancient Egypt: A contract to Perform Work for a vineyard', BASP 23.(1986), 61-4.

تتعلق أيضا بالعمل الزراعى، ولكن كان ذلك يوجب تدخل المالك عندما كانت توجد مسألـــة خاصة بالعمـــل فقط، ففـــى برديـــة P. Ross.Georg. II 19، تم القيام بالتشذيب، وإعداد شتلات العنب، والتخلص من جُور العام المنصرم التى كان من المقرر تنفيذها تحت إشراف المالك، بينما يبدو أن المؤجر سارابيون Sarapion احتفظ فى بردية P.Oxy. IV 729 بحق الإشراف على التشذيب وجميع الأعمال الأخرى المرتبطة بالعقد. لكن هذه الحالات تختلف عن عقود العمل من حيث إنها تظهر اهتماما أقل كثيرا بالعمل الذى كان على المستأجر أن يقوم بتنفيذه بمفرده.

إن مقارنة تفصيلات أعمال حديقة الكروم هنا بتلك التى تم القيام بها فى ضيعة أبيانوس Appianus تظهر عادة كثيرا من أوجه الشبه، ولكن يوجد هناك اختلاف بيّن(٨٨). ويبدو أن عقود الإيجار على وجه الخصوص لم تهتم مباشرة بالعمل الرئيسى لقطف الكروم، الذى كان يشغل معظم شهر مسرى Mesore فى ضيعة ثياديلفيا. واحتاج الأمر مجرد حضور المستأجر (الملتزم) عند قطف الكروم P.Oxy. XIV 1692؛ وسَرد العقدان الآخران بعض الأعمال التى يبدو أنها تقدم الدعم للعمل الرئيسى لقطف العنب، من ضمنها القيام بصنع حصيرة لأرضية الجرة (زلعة- دن) واختبار الزيت وتحريك جرار النبيذ، وكانت النفقات الإضافية تدفع فى وقت الحصاد فى بردية P.Oxy. XLVII 3354 فى مقابل عدم التقصير فى الرى والتقليم. وطبقا لما ورد فى بردية P. Ross. Georg. II 19 كان المستأجر يزود بماكينة لتجهيز

---

(88) Rathborne, Economic Rationalism, 249-54, 260-3.

المحصول، لكن مرة أخرى لم يذكر من كان عليه مسؤولية جمع العنب. ومن الواضح أن العمل الرئيسى لجنى المحصول يتم تنفيذه بمقتضى بعض الترتيبات المنفصلة عن كل من عقود تأجير حديقة الكروم أو عقود تأجير العمل فيها، سواء أكانت تحت مسئولية المالك المباشرة، أو ضمن شكل آخر من الترتيبات. ومن المعروف أن ضيعة أبيانوس Appianu تعاقدت على العمل فى حديقة كروم مع مقاولين karponai الذين قاموا بكل من حصاد المحصول وتحمل بعض مخاطر تسويقه[٨٩].

كان النبيذ بطبيعة الحال 'محصولا نقديا بصفة أساسية. وتُرك لمالك الأرض فى عقود تأجير العمل المسؤولية الكاملة لتسويق المحصول؛ وتُرك للمستأجرين حتى فى عقود تأجير حدائق الكروم الكاملة، القيام ببيع جزء من المحصول فقط، حيث وفرت هذه العقود إما ترتيبات مشاركة زراعية أو لتسديد جزء من الإيجار كان يدفع عينا (راجع الجدول رقم ١٥). وكان فى إمكان أى ضيعة القيام ببيع محصول النبيذ كله لتاجر نبيذ واحد، مثل هيرماس Hermas تاجر النبيذ oinoprates الذى قام بشراء محصول عام واحد فى أواخر القرن الأول الميلادى مقابل ما مجموعه 3,068 دراخمة[٩٠]. أما صغار المنتجين فكانوا يمكنهم أن يقوموا بتسويق نبيذهم، بما ينطوى على بعض المخاطر

---

(89) Ibid., 193-5

(٩٠) P. Oxy. VI 985; cf. VII 1055 (تسليم ٣٠٣ جرة نبيذ ceramia لبائع نبيذ بملـغ 1100 دراخمة لعـدد 101 جرة نبيذ Ceramia؛ عام ٢٦٧)؛ P. Erl. مصادر أخرى عن بيع نبيذ من المزرعة: P. Theon. 24; XIV 1673; P.Oxy. XLIX 3521. راجع تفاصيل تحليل تسويق النبيذ على مزرعة أبيانوس Rathborne, Economic Rationalism, 278-306, وعن الأسعار راجع P.466-71 .

وعدم اليقين: يوجد خطاب من منتصف القرن الأول من ابنين لوالدهما يسردان فيه تفاصيل البيع الذى قاما به ويقدمان له نصيحة بخصوص أى نوع من النبيذ الذى يجب عليه حمله للمدينة (أغلب الظن البهنسا)، والنوع الذى عليه تركه ليباع فى بيلا Pela. وكان من الواضح من المراسلات قلقهما على السعر الذى يمكن الحصول عليه P.Oxy. XIV 1672. وفى خطاب من القرن الرابع، طلب محرر الخطاب قرضًا يبلغ ٢ تالنت لدفع الأجور ونفقات أخرى لأن أحدا لم يشتر نبيذا منا'[٩١]. وفى القرن الثالث كان فخرانى فى حاجة ماسة سريعة للنقود، وكتب' لحوروس Horos سائق الجمال السوري' طالبا منه بيع ١٢ جرة spathia نبيذ فى إقليم البهنسا بالسعر الجارى هناك (P.Oxy. LVI 3854).

قدم القرنان الثالث والرابع أدلة وفيرة على مدفوعات تمت بواسطة النبيذ، خاصة لموظفى الضيعة، على الرغم من أن هذه الممارسة لم تنعكس فى بنود عقد إيجار لا يزال موجودا لممتلكات شخص عرفت ضيعته أنها كانت تؤدى مدفوعاتها بالنبيذ[٩٢]. وكان الأجر الذى قدمه الملاك للمستأجرين فى عقود إيجار العمل نقدا فى المقام الأول بدلا من النبيذ. مع مدفوعات

---

(٩١) P. Oxy. XVII 2155 line 10 f. ومصادر أخرى متضمنة فى رسائل لبيع النبيذ: P. Oxy. I 117, XLI 2985, XLIX 350.

(٩٢) PSI I 83, V 472 with XII 1338 (مزرعة أوريليا ديوجنيس التى تدعى توربيينا Aurelia Diognis alias Tourbiaina (Cf. P. Alex. 13 and P.Oxy. VIII 1141)

(أوامر من يوليوس ديوجنيس .Julius Diogenes: P. Oslo III 146, P. Oxy. XLV 3253 etc)

عينية بكمية قليلة فقط (راجع جدول رقم ١٥). لكن مقارنة بالممارسة على ضيعة أبيانوس فقد تم استبدال المدفوعات العينية وخاصة النبيذ بالأجور المالية لموظفى الضيعة، مما يوحى بأننا لا ينبغى استبعاد إمكانية استبدال مماثل لدفع أجر misthos للعمل فى كرمة العنب للمستأجرين[٩٣].

وعلى ذلك فحيثما نجد إشارات لفلاحين مهرة ampelourgi (لقطف العنب)، يحصلون على مدفوعات نقدية أو نبيذ[٩٤]، فهذا لا يحول دون حصولهم على عقود إيجار misthosis ولا سيما أولئك الذين يعملون فى النبيذ. وتذكر بعض الوثائق صراحة عقود إيجار حازها الفلاحين المهرة ampelourgoi؛ على سبيل المثال خطابًا من القرن الثانى إلى أحد المشرفين من أحد مرؤوسيه يطلب منه 'إرسال عقود الفلاحين المهـرة، وذلك ليمكنهم بدأ القيام بالتشذيب' (P. Oxy. XIV 1673) واستلم أحد الفلاحين المهرة ampelourgos إيصالا عن إنتاج العام الماضى الذى قام بتقديمه لمالك أرضه طبقا لبنود عقده[٩٥]. وهكذا سيكون من التسرع أن نستنتج أن جميع الفلاحين المهرة ampelourgoi المذكورين فى وثائقنا كانوا مستأجرين وفقا لبنود عقود misthosis، ومن الصواب افتراض أن بعضهم كانوا كذلك، وأن نعتبر المستأجرين فى العقود الباقية التى تناولت العمل فى كرمة العنب على أنها لفلاحين مهرة، رغم أن

---

(٩٣) Rathbone, Op. Cit. esp. 113, and 169f. لمدفوعات عينية لصناع من الخارج.

(94) P. Giss. 101, P. Oslo. III 146, PSI VIII 890, P. Oxy. VI 985, XIV 1732, XLIX 3515- 6.

(95) P. Oxy. XLI 2970 (I st c. AD); cf. XIV 1735, P. Erl. 101, P. Wash.Univ. I 18.

استخدام اصطلاح فلاحين مهرة ampelourgos لم يستخدم بالفعل لهم. وكانت مساهماتهم فى العملية الكلية لإنتاج النبيذ مهمة، لكنها كانت عملا نوعيا ومحدودا، على عكس المسؤولية الكاملة التى يفترض عادة أنها كانت لمستأجر الأراضى الزراعية الصالحة للزراعة.

ويظهر تقسيم المسؤوليات تعقيدا أكثر فى أحد عقود الإيجار السليمة (P. Oxy. IV 728)، التى تتعلق بحديقة كروم جديدة على الرغم مما يبدو من إنتاجها الجزئى. فكثير من شروط هذا العقد (خاصة من السطر التاسع وما يليه) كانت أقل اهتماما بالأعمال التى كان يجب القيام بها عند تحديد المسؤولية المالية: كان على المؤجر توفير ١٥ حمارا بدون أجر؛ مع تقديم ذرق (سماد) الحمام للتخصيب بتمويل مشترك[٩٦]؛ وكان يمكن للمؤجر استخدام حارس للفاكهة على نفقته الخاصة؛ وعليه توفير المواد الخام لبناء آلة جديدة mechane (ساقية)، وعلى المستأجر دفع أجور العمال. بالإضافة إلى ذلك يقدم المؤجر قرضا ماليا بدون فائدة، ويقدم قرض آخر فى حالة وجود ضرورة. وهناك عبارات أخرى تشير إلى العمل، من المحتمل أنها كانت تنطوى أيضا على نفقات للمواد أو عمالة إضافية.

(٩٦) ربما بلغت تكلفة تسميد حديقة كروم بتأجير استخدام ثلاثة حمير و ١١ دراخمة وثلاث أوبلات فى بردية P.Harr. 1 95. بلغت التكلفة المحددة فى العقد لنقل الأسمدة فى حديقة كروم ثيادلفيا Theadelphia ثمانية دراخمات يوميا للحمار لست نقلات للطمى، وثمانى أوبولات لكل حمار لثمانى نقلات روث (ammos): Delia, ' Carring Dung '. BASP 23 (1986), 614 (= SB XVIII 13311; cf. D. Hagedron, ZPE 86 (1991), !43 f.).

وعلى ذلك سواء كان لسارابيون المؤجر أى دور فى الزراعة بخلاف الإشراف العام أم لا، فقد كان يبدو بالتأكيد قيامه بتوفير معظم رأس المال اللازم. وفى مقابل ذلك حصل على نصف المحصول بالإضافة إلى ٥٠ جَرة نبيذ keramia. لكن سارابيون نفسه لم يمتلك حديقة الكروم. وكان ينبغى دفع $\frac{2}{3}$ من قرض بمبلغ ٣,٠٠٠ دراخمة بدون فائدة لبعض رجال الرى 'hydroparochoi'، وفقا للعقد الذى لدى سارابيون' (السطر ١٤)، ومن المحتمل أن ذلك لا يعنى كما ظن الناشر، أن رجال الرى امتلكوا الأرض، حيث تبين أن رجال الرى يعثرون عادة على عمل لدى أشخاص آخرين، كما أن بنود عقد سارابيون مع المالك كانت تضم عبارة الحاجة لدفع جزء من العوائد لرجال الرى مقابل توفيرهم المياه. إن ارتفاع تكلفة إمدادات المياه هنا يتناقض تماما مع شروط عقد إيجــار حديقـــة كروم أخـــرى، التى أعطت للمستأجـــر (للملتزم) الحـــق فى استخدام آلة الرى mechane، ليس فقط فيما يبدو فى حديقة كروم المالك فقـــط، ولكن لرى أراض أخـــرى بالمثل، بل وحتى بيع الميـــاه (P. Ross. Georg.II 19 lines 18 ff). كان شرط الماء كما هو واضح عاملا أساسيا فى عقد إيجار أى حديقة كروم كما فى عقود العمل. وفى بردية P.Oxy.IV 729 كان هناك حاجة للقيام بالرى كل خمسة أيام (سطر ٢٤). وهناك ملاحظة أخرى على هذا العقد وهى الحيوانات التى وفرها سارابيون وتم تسليمها لاستخدام رجال الرى hydroparochoi، وكانت الأملاك القديمة ktema تجاور حديقة الكروم الجديدة التى كانت موضوع العقد الذى ما يزال ساريا، قد تم تأجيرها لمستأجر مختلف (سطر ٨).

يفترض هذا العقد ضمنا الوضع التالى: امتلك مالك الأرض حديقة كروم قديمة وأخرى جديدة، قام بتأجيرهما لمستأجرين مختلفين. واستأجر رجال رى، ورتب بأن يقوم أحد الملتزمين أو كلاهما بتحمل المسئولية عن الدفع لهم، وكذلك بناء آلة رى جديدة. ولم يوفر المالك أى رأسمال بخلاف الأرض، ويقوم رجال الرى بتوفير عمالهم؛ ويقوم المستأجر سارابيون بتوفير رأسمال المصاريف لكل من الرى والزراعة فى الحديقة الجديدة. ومع ذلك فقد قام سارابيون بعمل عقد آخر، وهو النص الباقى لدينا، مع أمونيوس Ammoniis وبتولاس Ptollas، اللذين حصلا على قرض منه لتغطية معظم نفقاتهما، واللذين كانا فيما يبدو مسئولين عن الزراعة بأنفسهم، تحت إشراف سارابيون. ويبدو أنه كان يتضمن وجود عمالة أخرى، من بينهما 'حارس الفاكهة'، رجال الحصاد، وعدد إضافى فيما يبدو من الرجال الذين يقومون برعاية الحمير الخمسة عشر.

كان هذا العقد على غير العادة مُعقدا، بسبب أنه يتضمن جزئيا استثمار رأس مال جديد. ومن طبيعى أكثر بالنسبة لمالك الأرض توريد أى رأسمال ضرورى وأن يمارس درجة من الإشراف، مثل التى رأيناها على سبيل المثال فى بردية P.Ross. Georg. II 19. ويبدو أن ما ورد فى بردية P.Oxy. IV 707 مثال مشابه، حيث قامت المالكة بتقديم جزء من رأس المال؛ وكان طلبها الأساسى من المستأجر تنظيم زراعة كروم جديدة وبناء عجلة جديدة (ساقية).

وكثيرا ما كانت هناك حاجة ليستكمل المستأجر مساهمته باستئجار عمالة إضافية لأداء مهام محددة من حين لآخر، مثل الحَمارين، وصُناع الطوب، والنجارين، والحراس. وربما تختار ضياع أيضا توظيف عمال غير

مهرة ergatai لأداء أعمال متعددة، من بينها القيام بالحفر، وقيادة الحمير، تحريك ونقل الجرار، ربط أغصان الكروم فى حزم(٩٧). وكانت أجور العمال غير المهرة ergatai تدفع عادة يوميا، وكانوا يعملون على أساس مؤقت عند الحاجة؛ وهؤلاء سيكون لهم اتفاق شفهى فقط مع مستخدميهم، ويظهرون فى التوثيق فقط عندما تسرد حسابات الضيعة قائمة أجورهم.

لذلك كان طابع الإيجار فى حدائق الكروم يختلف تماما فى جوانب مهمة عن التزام الأراضى الصالحة للزراعة. كان يمكن أن يجد المستأجرون لحديقة الكروم، وبخاصة المستأجرون للعمل بعقود فى حديقة الكروم، ومقلمو الأشجار الذين يوفرون جزءا متخصصا (ماهرا) أساسيا واحدا فقط فى عملية إنتاج النبيذ، – يجدوا– أنفسهم يعملون جنبا إلى جنب مع كل من العاملين الدائمين والمؤقتين المدفوعين الأجر، فى شبكة معقدة من العلاقات الإدارية والعمل.

(97) P.Oxy. VI 985, P. Harr. I 95. P. Oxy. XIV 1732, P. Erl. 93.

٥ـ المحاصيل والعوائد على الأراضى الصالحة للزراعة

Crops and Rents on Arable Land

تضمنت جميع عقود إيجار البهنسا تقريبا عند اكتمالها شرطًا عن المحاصيل التى يجب زراعتها، إما بتسمية محاصيل بعينها، أو السماح للمستأجر باختيار المحصول(٩٨). وفى الحالة الأخيرة كان يستثنى فى معظمها دائما زراعة ورد النيل isatis والعُصفر (الزعفران الكاذب) echomenion(٩٩). ولما كانت المحاصيل المتنوعة المذكورة فى عقود الإيجار واسعة نسبيا، كما كانت قيمة بعض المحاصيل الاقتصادية أكثر أهمية من قيمة محاصيل أخرى، فإن مناقشة الإيجار ترتبط ارتباطا وثيقا بنوعية المحاصيل. وفى الواقع من الواضح أن طبيعة المحصول كانت عاملا رئيسيا فى تقرير كل من حجم العوائد، وما إذا كان ستفرض عينا أم نقدا. وبناء على ذلك، يجب النظر فى مستوى ونوع العوائد على أنه نتيجة جزئية للتغيير فى المحاصيل بالتحديد.

(أ) التوازن بين المحاصيل The Balance between Crops

يشكل القمح أحد البنود الرئيسية لكل من الغذاء ووسيلة لدفع الضرائب على الأراضى الصالحة للزراعة، لذلك كان المحصول الوحيد الأكثر شيوعا

(٩٨) See Hermann, Studien, 98ff. and Henning, Unters. Zur Bodenpacht, 3ff., 42ff., عن المحاصيل والإيجارات فى عقود الإيجار بصفة عامة.

(٩٩) نبات ورد النيل woad ونبات الصبغة الزرقاء
safflower? ؛D. Hagedorn,'Zum Anbauverbot von ἰσάτις ὀχόμέιον, und κνῆος', ZPE 17 (1975), 85-90،

ويعزى استبعاد محاصيل الصبغة لخضوعها للاحتكار بدلا من إجهادها للتربة. ويوجد هناك عقدان للإيجار استبعد فيها محاصيل الغلال: P. Oxy. X 1279, XXXII 2676

فى تحديد زراعته فى عقود الإيجار (راجع شكل رقم ٣). وكان الشعير هو الغلة الوحيدة التى كثيرا ما تكرر ذكرها من وقت لآخر، وكان ينمو أحيانا بكميات ضئيلة بالإضافة إلى القمح، لكنه لعب عادة دورا صغيرا بالمقارنة بالقمح(١٠٠). أما المحاصيل الأخرى، مثل بذور الخضروات والعدس، فقد ورد ذكرهما فقط بين حين وآخر، ويبدو أن زراعة الكتان، وربما محاصيل أخرى، قد اضطلع بها مزارعون متخصصون فى المقام الأول(١٠١). ومع ذلك، ينص عدد قليل نسبيا من عقود الإيجار على زراعة القمح منفردا؛ وفى أفضل العقود الموثقة جزئيا من تلك الفترة، كانت المحاصيل العلفية مهمة فى معظمها مثل أهمية القمح. وتشهد عقود إيجار عديدة بوضوح على ممارسة تناوب المحاصيل 'لتحسين الحقلين'، ليتناوب زراعة غلال مباشرة مع كل من محصول الخضروات والعشب. رغم أن بعض عقود السنة الواحدة تنص على زراعة القمح وحده، أو محاصيل علفية فقط، وكان من المعتاد أكثر أن ينص فى عقد واحد على زراعة كل من الغلال والعلف، سواء بتبادل زراعة محصول واحد مع الآخر علـــى القطعة كلهـــا سنويـــا، أو بتقسيم القطعة على أن يبذر نصفها بالغلال ونصفها بالعلف كل عام(١٠٢).

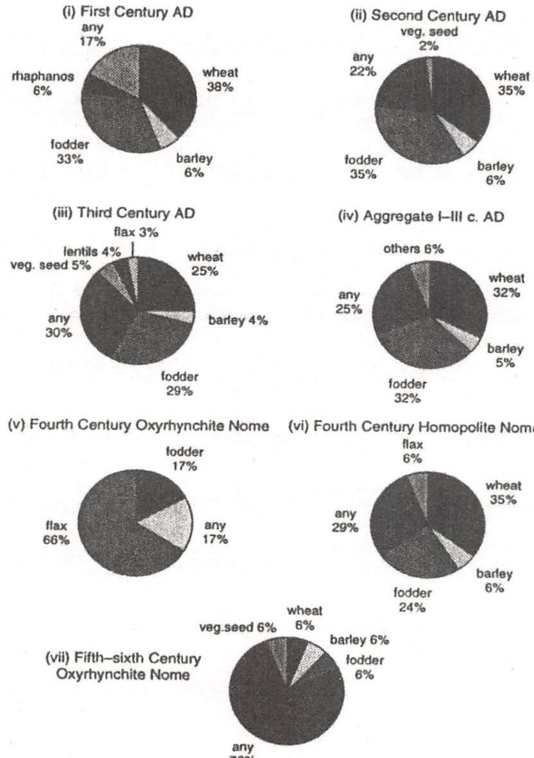
---

(100) See PSI IX 1072, P. Berl. Leihg. I 20, P. Oxy. XIV 1687, P. Faud 43, P. Harr. II 224, PSI IX 1072, P. Köln III 149, P. Oxy. XLVII 3354, P. Coll.Youti II 70, SB XIV 11604.

(١٠١) كان الكتان يوجد دائمـــا بمفـــرده؛ وتم تحديـــد محصـــول الرافانـــوس rhaphanos فى برديـــة P. Princ. III 147، طبقا لاشنيبل Schnebel (Die Landwirtschaft, 203) على أنه محصول زيتى نادر، وقد تكون حالة مماثلة للتخصص.

(١٠٢) عن المصادر راجع الملحق رقم ٢؛

cf. Schnebel (Die Landwirtschaft,218 ff, Hennig, Unters. Zur Bodenpacht, 50 ff. =



الشكل رقم (٣)

نسب المحاصيل المختلفة المحددة فى عقود إيجار أراضى البهنسا

الطريقة المستخدمة لتوضيح النسبة المتغيرة للمحاصيل المختلفة المحددة فى عقود الإيجار على النحو التالى: تم تقسيم عقد الإيجار عند الضرورة، إلى أجزائه السنوية. تمثل كل دائرة منها حجم "عقد الإيجار/ السنوات" المخصصة لكل محصول. أخذ الدليل للجزء السادس والسابع من هينج
henning, unters. Zur bodenpach, 305 – 10.

= ويبدو أن بعض عقود الإيجار حددت زراعة العلف فقط لضعف الفيضان، بدلا من كونها تمثل جزءا من نظام دورة المحاصيل؛ خاصة بردية P.Oxy. IV 810, XII 1502 verso.

لاحظ هينج Henning كيف كانت الأدلة الإيجابية الباقية ضئيلة عن نظام 'الحقول الثلاثة المحسنة'، وفيها ينمو الغلال خلال عامين بدلا من ثلاثة؛ ويبدو وجود حالة واحدة فى البهنسا لتناسب هذا النمط[١٠٣].

لماذا كان المستأجرون محتاجين لزراعة هذه المساحة الكبيرة من العلف؟ ففى وادى النيل، حيث تُخصب الأرض سنويا بالطمى، سوف يتعجب المرء ما إذا كان "نظام الحقلين" له أية ميزة كبيرة على نظام الحقول الثلاثة من ناحية استبدال المعادن فى التربة. يبدو أن وجود العدد الكبير من الحيوانات وندرة المراعى الدائمة فى هذا الإقليم أوجد حاجة لزراعة العلف على أرض صالحة للزراعة الجيدة؛ ومع ذلك من الواضح أن سوق العلف كانت متقلبة وعرضه للنقصان، وكان عائد المالك من محاصيل العلف ضئيلاً دائما بالمقارنة مع عائده من الغلال.

هناك سمة أخرى بارزة فى ميزان المحاصيل (شكل رقم ٣) وهو الانخفاض الملحوظ خلال فترة التكرار التى ورد ذكرها مع القمح. وإذا كان ذلك يعكس تغيرًا حقيقيا فى الممارسة، فسوف يكون له تأثير عميق على الاقتصاد الزراعى للإقليم. ويبعد عن الاحتمال أن الوضع يكون كذلك. فقد حدث تشويه لأدلة البهنسا فى القرن الرابع بسبب وجود 'أرشيف ليونيداس archive Leonides"، الذى يحتوى على الكثير من عقود إيجار الكتان، ويؤكد ميزان المحاصيل الذى ثبت وجوده فى عقود إيجار هيرموبوليس فى القرن

(١٠٣) P. Oxy. XVIII 2188، التى لم يأخذ بها هينج Hennig, Unter. Zur Bodenpacht, بيد أنه يرجح (فى رأى هينج) أنها عوائد مختلفة عن السنة الأولى والثانية والثالثة.

الرابع إعطاء القمح المكانة الأولى الذى يمكن أن يتوقعه المرء (شكل رقم ٣، القطاع ٦). بالإضافة لذلك فإن إزاحة القمح كان غالبا نتيجة للزيادة الكبيرة خلال الفترة (وواصل استمراره خلال القرن الخامس والسادس: راجع شكل ٣، قطاع ٧) فى نسبة عقود الإيجار التى سمحت للمستأجر باختيار المحصول. وحتى مع إعطاء المستأجرين هذا الخيار فكثيرا ما كان يتم اختيار زراعة القمح بالتأكيد؛ وفى أحد عقود الإيجار الذى أعطى للملتزم حرية الاختيار يتضح إدراك المستأجر الضمنى واحتمال تفضيل الغلال: 'ليبذرها (أى الحقل) بالقمح، والشعير، أو أيهما اختار" (P. Coll. Youtie II &0, 14f).

هناك سمة أخرى فى عقود القرن الثالث وهى الميل إلى حد كبير فى تنوع المحاصيل التى خصصت للزراعة (راجع شكل ٣)، فبينما يحدد العقد النموذجى فى القرن الثانى تبادلا مباشرا بين الغلال والعشب، فإن تحديد المحاصيل فى عقود إيجار القرن الثالث قد يكون أكثر إحكاما، حيث تضمنت محاصيل أكثر ضمن نمط دورة محاصيل 'تحسين الحقلين'. ويمكن أن نرى فى حالة واحدة[١٠٤] حدوث تغيير من دورة محصولين فى العام إلى أربعة وهو التكييف التالى للتناوب الأساسى للغلال ومحاصيل "إراحة الأرض".

السنة الجارية Present year	past year السنة الماضية
عشب chlora حبوب خضروات (٤ أرورا)	قمح
قمح شعير ($2\frac{1}{2}$ أرورا)	عشب chlora

(١٠٤) PSI IX 1072، عقد لسنة واحدة لأرض سبق زراعتها بواسطة نفس المستأجر.

ويُظهر عقد إيجار آخر دورة القمح والعشب chlora وبذور الخضروات على نفس نمط دورة المحاصيل(١٠٥)

السنة الثانية والرابعة	الأولى والثالثة	
$4\frac{1}{2}$ أرورا خلورا	قمح	قطعة مساحتها $5\frac{1}{2}$ أرورا
أرورا حبوب خضروات قمح	$2\frac{1}{2}$ أرورا خلورا	قطعة مساحتها $3\frac{1}{2}$ أرورا
	أرورا حبوب خضروات	

إن هذا التنوع الكبير، الذى ربما يمثل فى حد ذاته استجابة لانخفاض مستويات الإيجار من القرن الثانى إلى القرن الثالث (راجع المبحث الخامس الفقرة الخامسة)، قد يساعد فى تفسير زيادة انتشار عقود الإيجار التى تسمح للمستأجرين باختيار محاصيلهم؛ وهناك الآن مجال أكبر لاتخاذ قرارات حول وجود مساحات محددة تخصص لمختلف المحاصيل. لكن يمكن تحقيق مزيد من فهم الأساس المنطقى للخصائص الواضحة، والتغييرات فى التوازن

(١٠٥) P. Harr. I 80 ؛ تعتمد على القراءة التالية التى أكدها ريا J. R. Rea، والتى أدين له بالفضل فيها، والتى سمح لى بطباعتها.

ὥστε τοῦς ζ (ἔτει) καί θ (ἔτει) σπεῖ-]
ραι καὶ ξύλαμῆσαι [π]υρῷ μὲν ἀρούρας πέντε ἥμίσ[υ, χληροῖς ἀ-
ρούρας δύο ἥμισυ, λαχανοσπέρμῳ ἄρουραν μίαν. [τοῖς δὲ η(ἔτει)
καί ι (ἔτει) πυρῷ ἀρούρας τρεῖς ἥμισυ, χλωροῖς ἀρούρα[ς τεσσάρας ἥ-
μίσυ, λαχανοσπέρμῳ ἄρουραν μίαν ἐκφορίου ἀ[ποτάκτου κα-
τ' ἔτος κατ' ἄ[ρ]ουραν τῶν μὲν ἐν πυρῷ ἀνὰ πυρ[οῦ ἀρτάβας
ὀκτώ, τῶν δέ ἐν χλωροῖς ἀνὰ πυρῦ ἀρτάβας [3-5, τῆς δὲ
λαχάνω λ[α]χανοσπέρμουω ἀρτάβῶν τριῶν.

بين المحاصيل من خلال دراسة مزيد من التفصيل فقط للعلاقة بين المحاصيل المحددة فى عقود الإيجار والعوائد التى تعين عليها.

(ب) العلاقة بين محاصيل مختلفة ومتوسط قيمة الإيجار (العوائد)

The relationship between different crops and the medium of rent payment

يوجد فى عقود إيجار البهنسا درجة كبيرة من الانتظام فى وسائل دفع الإيجار المنصوص عليه فى محاصيل أراض زراعية محددة: وهناك قليل من القواعد العامة يمكن أن تفسر جميع الأدلة المتاحة[١٠٦] حُددت العوائد بالحبوب على محاصيل الحبوب: فكانت العوائد تؤدى دائما بالقمح على الأراض التى تنبت القمح، لكن تؤدى إما بالشعير أو قمحا على محصول الشعير. وفى العادة كان يتم دفع العوائد النقدية على المحاصيل الأخرى إما بالمحصول المزروع أو بالقمح، أما محاصيل العلف فنادرا ما كانت تستخدم كوسيط لدفع العوائد[١٠٧] وخضعت معظم محاصيل العلف للعوائد النقدية؛ وخضع لعوائد القمح محصول الأراكوس arakos بانتظام، ومحصول الخلورا chlora من حين لآخر. وخضع الكتان لعائد نقدى، أو نسالة الكتان، أو بالاتفاق على مشاركة المحصول. وفى بعض الأحيان تم تطبيق مشاركة زراعية فى محاصيل زراعية أخرى.

---

(١٠٦) عن الأدلة راجع الملحق رقم ٢. كان النمط مشابها بوجه عام فى الأقاليم الأخرى.
Hennig. Unters. Zur Bodenpacht. 29ff., 48. 127 n. 76. Note esp. P. Mic. II 121 recto I/5.
عوائد نقدية على محصول القمح.

(١٠٧) بصرف النظر عن عقود إيجار المزرعة، فى بردية P. Laur. Iv 165، وإيصال العوائد؛ P.Oxy. XIV 1719.

ومع ذلك، فهناك بعض عقود ليس لها علاقة مباشرة بين محاصيل معينة وعناصر خاصة فى العوائد. وبصرف النظر عن تلك - العقود- التى سمحت للمستأجر (للملتزم) باختيار محصوله، فهناك عدة عقود الأراضى (خاصة من القرن الثانى) مقسمة بالتساوى بين محصولين، وهى عادة بين القمح والخلورا chlora، ولم تحدد العوائد - الإيجار- بعدد الأرادب عن كل الأرورا بالنسبة لكل المحصول، ولكن بوصف العوائد جميعها بالقمح (apotakton)، أو تطلب الأمر الجمع بين القمح والعائد النقدى دون أن تربط العوائد العينية بمحصول القمح والعائد النقدى مع محصول العلف[١٠٨]. هل من الممكن أنه حتى فى هذه الحالات تم تطبيق نفس الاتفاقات التى ربطت بين المحاصيل ووسيلة دفع العوائد ضمنيا؟

لا توجد انحرافات واضحة على الأقل عن النمط العام. وعندما كانت المحاصيل المحددة تضم القمح، كان يتم دفع جزء على الأقل من العوائد بالقمح، فى حين أن الإيجار على المحاصيل العلفية كان متوافقا مع البدائل إما قمحا أو نقدا. وفى حالة الجمع بين عوائد القمح والنقد كان يمكن النظر للعناصر المختلفة للعوائد لتتناسب مع المستويات العادية للعوائد على المحاصيل الزراعية؛ وعلى سبيل المثال فى بردية P. Lips. 118 يمكن أن ينظر إلى ٣٠ إردبًا من القمح على أنها عوائد على الأرورات الأربع التى تزرع قمحا، بينما سيكون مبلغ ١٢٠ دراخمة عوائد مناسبة على أربع أرورات مزروعة بالخلورا chlora[١٠٩].

---

(108) P.Oxy. II 208 (yr.4). XXXVIII 2874. Le Monde grec. 6o1-8,. P. Lips. 118, P. Oxy. XIV 1686. SB XIV 11291. P. Oxy. II 501. L 3591. perhaps P. Heid. Inv. G 921 (=ZPE 75 (1988). 167-70)

(١٠٩) P. Oxy. L 3591 and 3592 تقدمان مثالين آخرين واضحين.

ومن الصعوبة أكثر القيام بفصل العناصر المختلفة عن جميع عوائد القمح. ويوجد بالمناسبة، عقد لأربع سنوات لمساحة ٢٤ أرورا مقسمة بالتساوى بين القمح والأراكوس arako chortos التى عينت عوائدها بمقدار ١٣٤ إردبًا من القمح فى السنة الأولى، وفى السنوات الثلاث الأخرى بمقدار ١٣٩ إردبًا، ويمكن مقارنته (أى العقد) مباشرة بعقد إيجار آخر من المنطقة نفسها من أرض تقع فى نفس القطعة kleros بعد أربع سنوات، والتى تقدم أيضا نمطًا يشبه إلى حد كبير دورة المحاصيل(١١٠). وجاء التقييم الأخير لمساحة ١٢ أرورا مزروعة بالقمح بمعدل $8\frac{1}{2}$ أرادب على الأرورا المزروعة بالقمح، بينما كانت مساحة ١٢ أرورا مزروعة بالأراكوس arakos تدفع ٢ أردب من القمح عن كل أرورا، أو ٢٤ دراخمة عن كل أرورا. وعلى ذلك يكون أقصى مقدار من القمح كان من المفترض أن يتم دفعه بالقمح طبقا لبنود هذا العقد يبلغ ١٢٦ إردبًا، وهو فقط أقل قليلا من العقد السابق. ويمكن تفسير هذا الاختلاف بشكل جيد بقيمة محصول الأراكوخورتوس arakochortos الأكبر فى مقابل الأراكوس arakos، أو فى التغيير الطفيف فى الظروف الاقتصادية الأخرى (كان على المستأجرين بالفعل متأخرات ضـــرائب من العقد السابق).

ويجب أن نقر أن كثيرًا من العوامل المؤثرة فى حجم العوائد هى حالات منفصلة لا يمكن استعادتها، من ضمنها الحالة الدقيقة للأرض، والوضع

---

(١١٠) P.Oxy. XXXVIII 2874, XXII 2351؛ راجع الملحق رقم ٢ لتفصيلات كليهما. وعن إمكانية وجود علاقة بين الحالتين، راجع R. S. Bagnall, BASP 5 (1968), 142ff.

المالى لكلا الطرفين، وليس آخرا حجم المكيال المستخدم للمدفوعات(١١١). ومع أن مساحة المحاصيل المزروعة لا بد أن يكون لها الاعتبار الرئيسى، فإن ميزة واحدة لنظام دفع الإيجار الشامل بالتحديد أنه كان يتطلب عدم ارتباطه المباشر بمعدلات محددة على كل أرورا، وكان يمكنه استيعــاب اختلافات صغيرة، كما هو الحال فى المثال المذكور حالا.

وهناك عقد لمدة ست سنوات لعام ١٢٧ يسجل بصفة استثنائية معدلا عاليا للعوائد المجمعة قمحا لأرض مقسمة بالتساوى بين القمح والخلورا chlora: كان معدل المتوسط العام عن كل أرورا هو ٨,٤ إردبًا يعد معدلا مرتفعًا نسبيا حتى بالنسبة لأرض مزروعة كلها قمحا(١١٢). وإذا كان المعدل على العلف يقدر بمقدار ٣,٤ أرادب على الأرورا (وهو فى حد ذاته معدل مرتفع بشكل استثنائى)، فذلك يترك ١٣,٤ إردبًا من القمح على الأرورا، وهو لا نظير له فى إقليم البهنسا، ومع ذلك فعوائد أراضى القمح التى تتراوح

---

(١١١) استخدم بالتأكيد عدد من مكاييل الإردب معا فى مصر الرومانية؛ ومن المحتمل أن مكيال choinix(#) كان متغيرا؛ راجع: DW. Rathborne,' The Weight and measure-ment of Egyptian Grains, ZPE 53 (1983), 265-75

مع مصادر للنقاش السابق الذى دار بين دانكن – جونز وشيلتون R. P. Duncan –Jones and Shelton. إن مكيال الأربعة خوينكس metron tetrachoinix، المحدد فى معظم عقود إيجار التى تحفظ تفصيلات المكاييل المستخدمة؛ يفترض وجود سعة تقريبية موحدة؛ لكن حقيقة كون عقود الإيجار كانت تذكر عادة المكيال المقرر استخدامه (كان فى كثير من الأحيان مكيال الاستلام من المالك)، يعد شهادة بنفسه على التباين فى حجم الحاويات. وتم جمع أدلة البهنسا فى الملحق رقم 2؛

Herrmann, Studien, 103-5, Hennig, Unters. Zur Bodenpacht, 13-21.

(112) Le monde grec. 601-8.

(#) Choinix مكيال أثينى = ٦٨ رطلا=٢ sextari

بين ١١-١٥ إردبًا على الأرورا، كان وجودها شائعًا فى عقود إيجارات تبتيونيس Tebtunis[١١٣]. وهذه حالة واحدة التى ربما يمكن قبولها ظاهريا بافتراض أن "مكيال النصف إردب الخاص بديوجنيس بن الإسكندر من بيلا Diogenes son of Alexander from Pela"، كان له تأثير كبير على معدل العوائد.

(جـ) المؤثرات التى حكمت وسيلة دفع العوائد (الإيجار) عندما يُسمح فيها للحائز (المستأجر) اختيار المحصول

The Factors Which Governed the Medium of Rent Payment When the Tenant Was Allowed to Choose the Crop

نحن لا نملك بطبيعة الحال سجلا مباشرا عن ما كان مزروعا فى الواقع على الأرض فى الحالات التى سمح فيها للمزارع باختيار المحصول. فقد كان هذا النوع من عقد الإيجار نادرا نسبيا فى أوائل العصر(على الرغم من أن هذه الندرة قد تكون نتيجة لضعف وقلة العقود الباقية التى تمثلها من عقود الإيجار بشكل عام من القرن الأول قبل وبعد الميلاد)، لكنها أصبحت

---

(113) See Drexhage, Preise, Mieten/Pachten, Kosten und Löhne, 160-2; add P. Mil. Vogl. III 130,

بإيجار ١١ إردبًا للأرورا، ١٣ إردبًا للأرورا متضمنة البذور؛ يبدو أن رقم 5.725 دريكسهيج Drexhage لهذا العقد كان معدل المتوسط. جاء العديد من هذه الإيجارات المرتفعة من 'أرشيف لاخيس Laches': راجع:

W. S. Bagnall، ' The Archive of Laches: Prosperous Farmers of the Fayum in the second Century' (Diss. Duke Univ.، 1974), 118ff.:

لم تحصل بعض العقود – وليس جميعها– عوائد على محصول العلف المرفق بها.

(e.g. P. Mel. Vogl. II 65, III 130).

شائعة بشكل متزايد منذ منتصف القرن الثانى وما يليه. ومع ذلك فقد سبق تقديم الأسباب أعلاه لافتراض أن القمح ظل المحصول الأكثر شيوعا حتى عندما سمح للمستأجرين باختيار المحصول، وفضلا عن ذلك كان يمثل عنصرًا أساسيا فى النظام الغذائى ووسيطًا رئيسيا فى دفع الضرائب، وفى الواقع يبعد عن الاحتمال أن غالبية المستأجرين ابتعدوا عن الاهتمام بتبادل الغلال ومحاصيل العلف. وترك ذلك النطاق مجالا للاختيار فيما يتعلق بتفاصيل مثل ما إذا كان يزرع بعض الشعير إلى جانب القمح، أو زراعة الخضروات؟ lachanospermon التى كانت تعد من محاصيل إراحة الأرض مع الخلورا[١١٤].

رتبت بعض عقود الإيجار بوضوح وجوب قيام المستأجر بالزراعة طبقا لنظام تعاقب المحاصيل؛ وسمحت بالاختيار فى بعض سنوات العقد فقط، وعُنى باستخدام كلمة بذور التقاوى 'xylamesai لبذرها 'sow وتشير إلى أن الاختيار كان مقصودا به محاصيل العلف فقط[١١٥]. وإذا بقى للملتزم اختيار المحصول حتى السنة الأخيرة للعقد، فلم يكن هذا يعنى أنه كان متوقعا منه التنازل عن دورة المحصول حتى ذلك العام، ولكن كان له اختيار محاصيله[١١٦] ضمن البدائل الأساسية للغلال مع المحاصيل الأخرى. ويذكرنا

(١١٤) P.Oxy. XIV 1686، حيث سمح للملتزمين بزراعة حبوب الخس lachanos-permonp بدلا من العشب chortos إذا رغبوا فى سنوات التبادل مع القمح.

(١١٥) Cf. P.Oxy. XIV 1017, P. Merton I 17 line 11; cf. 'إقصاء ضريبة محاصيل' (يبدو أنها غلال) فى بردية P.Oxy. XXXIII 2676، والاختيار فى السنوات البديلة فقط فى بردية SB XIV 11281 (حيث من الممكن وضع كلمة الغلال 'πυρῶ' فى الفجوة فى نهاية السطر السابع).

(١١٦) P.Oxy. I 191, II 280؛ من الصعب تقييم نظام تبادل المحاصيل المتوقع فى هذه الحالات؛ يرى شنيبل Schnebel (Die Landwirtschaft, 237f. إن تحسين منظومة الحقول الثلاثة ممكنة هنا فى بردية P.Oxy.II 280، ولكن تحسين نظام الحقلين ربما كان أكثر احتمالا نظرا لأهميته لأدلة البهنسا.

إجمالى عوائد وثيقة SB XII 10780 بمعدل ٨ أرادب قمح للأرورا و٣٢ دراخمة على أرورتين،- يذكرنا- بالعقود التى حددت الإيجار قمحا ونقدا على الأرض التى قسمت زراعتها بالتساوى بين قمح علف(١١٧).

هل كان هناك صلة ضمنية بين وسيلة دفع العوائد وبين المحاصيل المزروعة حتى بالنسبة لتلك العقود التى تسمح للملتزم صراحة باختيار أى المحاصيل التى تزرع؟ اختلفت أشكال دفع العوائد كثيرا بنفس الطريقة كما هو الحال فى عقود الإيجار الأخرى؛ وساد دفع العوائد بالقمح أو بالنقد، كما وجد الدفع بغيرهـا من المحاصيل أيضا مثل حبوب الخضـروات، والعـدس، والشعير(١١٨). وإذا رغب ملاك الأراضى حقيقة إعطاء مستأجريهم حرية اختيار المحصول، فلابد أن نتوقع أن يكون تعيين العوائد بوسيط 'محايد'، من القمح. وهناك أمثلة عديدة تتناسب مع هذا التوقع، من ضمنها عندما يبدى بعض كبار الملاك اهتماما ما فى تفاصيل إدارة الأرض(١١٩).

كانت العوائد النقدية فى عقود الإيجار التى تسمح للملتزمين باختيار المحصول منخفضة مثلها مثل محاصيل العلف بشكل منتظم، وقد تكون فى الواقع منخفضة بشكل استثنائى تماما؛ ويبدو من غير المحتمل هنا وجود أى أمل لدى المستأجر فى النجاح فى زراعة محصول أكثر قيمة(١٢٠). ولكننا نجد هنا أيضا إيجارا نقديا مرتفعا على غير العادة، هو ٤٢٠ دراخمة نظير ثلاث أرورات من ضيعة ousia لإيزيس تابوزيريس Isis of Taposiris،

(117) P.Lips. 118, P. Oxy. III 501, P. Oxy. L 3591, 3592.

(118) P. Oxy. XXXIII 2676, P. Oxy. Hels. 41, P.Oxy. XIV 1689, SB IV 7443.

(119) P.Oxy. I 101 (year105), PSI IX 1070, XIII 1330, P. Coll. Youtie II 70, PSI III 187.

(١٢٠) راجع شكل ٥ ؛ أدنى معدل للإيجار فى بردية P. Oxy. X 1279 (أربع دراخمات).

حيث كانت زراعة قمح أو محاصيل أخرى ذات قيمة يعد بالتأكيد خيارا واقعيا[١٢١]. إن الاستثناء ليس فى معدل الإيجار(العائد) المرتفع بحد ذاته، ولكن فى حقيقة تعيين الإيجار (العائد) نقدا بدلا من القمح. وربما يكون السبب فى ذلك يتعلق أكثر بطبيعة الضيعة التى جاءت الأرض منها، ومع ذلك فمن الواضح أن العقد نفسه عقد من الباطن؛ فإذا كان المؤجر مضطرًا لدفع إيجاره نقدا للضيعة، فمن الواضح كان من مصلحته الحصول عليها بهذا الشكل من مستأجره من الباطن. وتستدعى الترتيبات عن كثب الحالة التى يبدو أنها انتشرت إلى حد ما فيما بعد فى ضيعة كلوديا إزيدورا Claudia Isidoraفى "الواحة الصغيرة". وهنا فإن كبار المستأجرين الذين يدفعون عوائد نقدية أيضا على أرض كانت تبدو أنها استخدمت لزراعة القمح، سواء قاموا بإدارتها بأنفسهم، أو بتأجيرها لآخرين من الباطن[١٢٢].

(د) استمرارية ارتباط المحاصيل الزراعية ووسيلة دفع العوائد (الإيجار)

The Continuity in the Association of Crops and the Media of Rent Payment

إن العلاقة الوثيقة لوسيط معين لدفع العوائد (الإيجار) بمحاصيل محددة تثير نقطتين مهمتين. النقطة الأولى خاصة بتسويق الإنتاج الزراعى. وإذا كان الوضع كما سبق مناقشته، 'هو' ارتباط وسيلة معينة لدفع الإيجار مع زراعة محاصيل معينة كانت تنفذ على عقود الإيجار التى تعطى للمستأجر

---

(١٢١) PSI IX 1036؛ إذا تم تحويل عائد ١٤٠ دراخمة عن كل أرورا إلى قمح بمعدل ١٢ دراخمة للإردب لكل أرورا (cf. P. Oxy. XXII 235) فرغم أن النتيجة ما تزال مرتفعة (11.7 إردبا لكل أرورا) فهى ليست فوق التصور لإيجار أراض من نوعية جيدة تحت محصول القمح.

(١٢٢) P. Oxy. XIV 1630 ؛ إن حقيقة ذكر الزراعة هنا صراحة جعل ترميم الناشر (على النحو التالـــى) [σιτικῶν ἐδαφῶ]ν وهى أكثر احتمالا من ترميم ماكميلان (BL III) [φοινικῶν (sic) ἐδαφῶ]ν.

اختيار المحصول، والأمثلة التى كان يضطر فيها المستأجر لبيع محصوله لكى يقوم بدفع العوائد كانت مقصورة إلى حد كبير على تلك العقود التى كانت المحاصيل المزروعة تخضع تقليديا للعوائد النقدية؛ الخورتوس chortos والخلورا chlora، وإنتاج النبيذ وفى بعض الأحيان الكتان. وهذه المحاصيل بالتحديد هى التى خلفت معظم أدلة البيع والشراء(١٢٣).

أما فيما يخص القمح الذى كثيرا ما كان هو الوسيط لدفع العوائد على زراعة المحاصيل الأخرى، فقد كان الوضع أكثر اختلافا. ورغم وجود سوق واضح للقمح فهناك فى الواقع أدلة قليلة بشكل لافت للنظر لمعاملات بيع خاصة فى هذا المحصول، نظرا لأهميته الشاملة والكلية للاقتصاد(١٢٤). وربما كان الأثرياء يقومون بالمضاربة فى الحبوب بالشراء وقت الذروة، والبيع عند ارتفاع الأسعار، فى حين كان يمكن للمزارعين متوسطى الثراء بيع فائضهم أغلب الظن لأسر محلية من الذين كانوا لا يقومون بالزراعة بأنفسهم(١٢٥). كان معظم الفلاحين يهدفون بالتأكيد لزراعة ما يكفى من القمح الكافى لتغطية أى إيجار أو ضرائب بالإضافة لمتطلبات الإعاشة لأسرهم،

(١٢٣) عن تسويق العلف، راجع الفصل الأول، المبحث الثاني؛ العنب، المبحث الرابع أعلاه.

(١٢٤) عن قائمة بأسعار القمح، راجع:
Dunkan- Jones, 'The price of wheat in Roman Egypt under the Principate', Chiron, 6 (1976), 241-62, at 252f. (rept. In Structure and Scale in Roman Economy (Cambridge, 1900), ch. 9), and D. W. Rathborne, ' Monetistion, not Price- inflation, In the Third- Century AD Egypt', in D.G. Wigg (ed.) Proceedings of the 13 Oxford Symposium on Coinage and Coinage History (Studien zu Fundmunzen der Antike, Mainz, 1996, forthcoming), n.24

(١٢٥) SB XVI 12607 (إقليم غير معروف): شراء بالمضاربة بمبلغ ٢ تالنت لألف إردب (١٠٠٠) قمح. كان مخزون قمح كاليبورنيا هيراكليا فيما يبدو من إنتاج ضياعها (P. Oxy. XLII 3048). مبيعات ضيعة هيرموبوليس من قائمة دنكان – جونز 14-20 nos .(Op. cit. previous note)؛ ومبيعات أسرة سارابيون Sarapion of Hermopolis nos. 22-4 ؛ ومشتريات من قبل القائمين على سجل تبتيونس Tebtunis nos 22-4.

وفى حالة حدوث فشل فى المحصول، فالفلاح الذى لا يمتلك فوائض (احتياطيا) من القمح لن يكون لديه الوسيلة لشرائه نقدا. وفى المقابل، كانت قروض القمح شائعة فى البردى[١٢٦].

ثانيا: إن امتداد هذه الاستمرارية فى الربط بين المحاصيل ووسيلة سداد الضرائب يعنى أن عقود الإيجار توفر فى الواقع أساسا ضئيلا لتقدير ما إذا كانت الفترة السريعة لانخفاض قيمة العملة تؤدى إلى تحول من دفع الإيجار النقدى إلى الإيجار العيني؛ لذلك لابد من عرض ليس نسبة الزيادة الإجمالية للعوائد العينية (التى قد تكون ناجمة عن تغيير فى ميزان المحاصيل المزروعة)، ولكن لتلك الإيجارات على المحاصيل التى كانت تخضع سابقا للإيجارات النقدية والتى بدأ جمعها عينا. يفيد ذلك أساسا الأدلة الصالحة للاستعمال لعقود الإيجار التى تنص على زراعة المحاصيل العلفية أو الكتان (بدأ الأخير فى أواخر القرن الثالث فقط) وعقود إيجار حدائق الكروم، ولم تكن الإيجارات تعين حصريا نقدا حتى على المحاصيل الأخيرة فى الوقت المبكر.

وإلى الحد الذى يصل إليه، فإن أدلة إقليم البهنسا المؤرخة لا تعطى سببا للافتراض بأن تحولا للعوائد العينية وقع كرد فعل على حالة التضخم المالى أواخر القرن الثالث، رغم أن معدل العوائد النقدية لا يعكس بوضوح حالة التضخم المالى لتلك الفترة[١٢٧]. إن بردى القرن الرابع أكثر التباسا؛ واستنتاج ميتسوفيتش Michwitz بأن رفض التعامل بالإيجارات النقدية قد تم

(١٢٦) توجد المصادر لدى مونتيفيتشى Montevecchi, La papirologia, 229. ربما كان بيع القمح مقدما أقرب لكونه قرضا بدلا من البيع الجيد:

R.S. Bagnall, 'Price in Sales on Delivery', GRBS 18 (1977), 85-96.

(127) See Fig. 5: cf. H. –J.Drxhage, 'Zum Preisentwicklung im römischen Ägypten von ca 260 n. chr. bis zum Regierungsantritt Diokletians', MBAH 6 (1987), 30-45؛

وناقش راثبورن Rathbone أن الأسعار لم تبدأ فى الارتفاع بشكل ملموس إلا بعد عام ٢٧٠، ثم قفزت مرتين، عام ٢٧٤/٥ وعام ٢٩٦.

إيقافه (أو تحصيلها مقدما) يستند فى الحقيقة على حفنة من الوثائق التى سُجل فيها المحصول، وليس على العدد الإجمالى الكثير جدا من عقود الإيجار الباقية من تلك الفترة[١٢٨]. ولتأييد رأى ميتسوفيتش Michwitz ربما يمكن أن نضيف لمصادره حجم عقود إيجار الكتان من إقليم البهنسا، التى توضح تحولا ملحوظًا من العوائد النقدية إلى العوائد العينية، ولكن حتى هنا، فالعينة صغيرة، وربما تمثل العوامل الأخرى التحول الواضح[١٢٩]. ومن المشكوك فيه أن عقود الإيجار يمكنها أن تمد بأدلة كافية لتأييد فرضية أن التضخم فى القرن الرابع شجع على التحول إلى العوائد العينية.

(هـ) معدلات الإيجار Rental Levels

تعتمد أهمية معدل الإيجار وخاصة تلك العينية بشكل حاسم على المحصول الكلى، والذى لا بد أنه اختلف اختلافا كبيرا وفقا للنوعية الأساسية للأراضى الزراعية وعلى درجة كثافة زراعتها. وتراوحت تقديرات متوسط 'غلة محاصيل' القمح أو 'مُعَدَّلَهُ' فى مصر الرومانية بين دون عشرة إلى ما فوق عشرين ضعفا، أى ما يعادل عدد الأرادب على كل أرورا؛ حيث إن

---

(128) G. Michwitz, Geld und Wirtschaft im römischen reich des vierten Jahrhunders n. chr. (Helsinki, 1932), 120 ff.؛

فهو أكثر حذرا من بعض العلماء الذين يشيرون فى مصادرهم إلى استنتاجه؛

M.K. Hopkins,'Taxes and Trade in the Roman Empire (200 BC-400 AD)', JRS 70 (1980), 101-25, at 123; Hennig, Unters. Zur Bodenpacht, 107 n. 28.

(١٢٩) راجع الملحق رقم 2 عن المصادر. ويمكن مناقشة تغلب الإيجارات العينية فى القرن الرابع. بأن عقود إيجار الكتان تعكس رغبة شخصية خالصة من ليونيديس Leonides وشريكه ديوسكورس Dioscoros فى عقود المزارعة.

معيار بذر البذور كان بمعدل أردب واحد لكل أرورا[١٣٠]. وجاءت البيانات الأكثر أمانا وفائدة عن إنتاج القمـــح من ضيعة أبيانـــوس فى ثيادلفيـــا Theadelphia؛ حيث تراوح تسجيل غلة المحاصيل من سبعة إلى فوق ستة عشر إردبا على كل أرورا، بمتوسط بلغ ١١,٥؛ وفيما عدا هذا الرقم العالى جدا، فليس هناك سبب يدعو للافتراض أن ذلك يمثل نتائج ممارسة الزراعة الكثيفة بوجه خاص[١٣١]. وليس لأن أرضا فى ثيادلفيا، تلك القرية التى تقع بالقرب من الحافة الصحراوية للفيوم، كان يحتمل أن تكون ضمن الأراضى الأكثر إنتاجية فى مصر. وعلى ذلك فبالنسبة للأرض الخصبة الكثيرة التى تغمرها مياه الفيضان فى معظم إقليم البهنسا، من الطبيعى توقع أن تكون فى ظل نظام الزراعة الكثيفة نسبيا التى تنطوى عليها عقود الإيجار، أن تتراوح غلة المحصول العادية ١٠ أرادب عن كل أرورا وأكثر.

يتناسب هذا التوقع جيدا مع معدل الإيجار المسجل لإقليم البهنسا. وإذا كانت عقود المشاركة الزراعية تمثل أى دليل، فمن غير المرجح أن العائد كان يمثل أقل من الثلث أو أكثر من ثلثى المحصول الكلى[١٣٢]. ويوضح

---

(١٣٠) يمثل باجنال Bagnall وڤورب Worp الحد الأعلى من المحصول، اللذان يشيران إلى أن أقلية فقط من الأراضى المصرية كان يمكن أن تغل أكثر من ثمانية أرادب لكل أرورا. ('Grain Land in Oxyryhnchite Nome', ZEP 37 (1980), 263), and Johnson. Economic Survey, 148f. الذى قدر أن المعدل يتراوح بين ٢٠-٢٥ إردبا عن كل أرورا معتمدا جزئيا على مستويات الإيجار.

(131) Rathborne, Economic Rationalism, 243 f.

(132) P. Oxy. II 277 (half shares); SB XII 10942 (the canal: half shares); P. Harr. I 137:(half shares); SB XIV 11604 (size of half shares); P. Oxy. I 103 (half shares); P. Oxy. XLV 3256 (half shares); P.Oxy. XLV 3260 (⅔ to tenant، ⅓ to landlord); PSI IV 316 (⅔ to tenant، ⅓ to landlord);

راجع بيع محصول: إذا كان ورثة أوريليوس أنطيوخوس Aurelius Antiochos هم ملاك الأرض، فقد حصلوا على ثلثى قيمة المحصول تقريبا، cf. P.Oxy. III 512.

الشكل رقم (٦) تسلسل المحاصيل الذى دلت عليه عقود الإيجار التى احتفظت بعوائد القمح على محاصيل القمح؛ وتجاوزت أعلى الحالات وأقلها التقديرات القصوى لمتوسط العائد، ويعد ذلك فى جزء من نسقها فقط، باستثناء بردية P. Köln III 149. التى تم الحفاظ على وصف الأرض فى البرديه، ويمكن أن يقــدم ذلك بعض الإيضاح للعوائد المنخفضـــة للغايـــة، فقد كان المؤجرون اثنين من القُصر تمثلهم والدتهم، وربما كانوا على استعداد لقبول جزء أصغر من إنتاج الأرض بخلاف معظم ملاك الأراضـــى. وقد وجد عائد منخفــض مشابـــه فى إيصال عوائد من تاريـــخ أقدم فى برديـــة (P.r Oxy. III 575, AD 110).

سوف يتضح من الشكل رقم ٤ أن المعدل المتوسط لإيجار القمح كان يخضع للاختلاف الزمني؛ الذى يبدأ من المستويات المنخفضة جدا فى القرون الأول قبل وبعد الميلاد، وبلغت الإيجارات ذروتها فى القرن الثانى، وبعد ذلك تدهور المعدل بعض الشيء، رغم وجود حالات فردية للإيجارات العالية فى القرن الثالث وحتى بعد ذلك؛ ومما لا شك فيه أنه لوحظ أن التدهور كان أقل كثيرا مما جاء فى أدلة المراسلات من إقليم الفيوم(١٣٣). وفى المقابل، فإن عوائد القمح فى عقود الإيجار التى ترك للمستأجرين اختيار المحصول أصبحت أكثر عددا، وارتفع معدلها فى القرن الثالث، لتتضامن مع الجزء الأكبر انخفاضا لمعدل العوائد على محصول القمح فقط. وفى حقيقة الأمر قد يكون تنوع المحاصيل فى القرن الثالث نتيجة لمحاولات الحفاظ على المستوى الكلى للإيجار فى أعلى مستوى بقدر الإمكان فى مواجهة انخفاض العوائد على محاصيل القمح.

---

(133) Drexhage, Preise, Mieten/Pachten, Kosten und Lohne, 162 f.

من المهم ملاحظة أن الإيجارات النقدية لا تبدو أنها قد تذبذبت بنفس الطريقة، رغم أن الارتفاع التدريجى في المستويات حتى منتصف القرن الثالث، تبعها فى هذه الحالة ارتفاع أكثر سرعة، وإمكانية اقتسامها بالتساوى بينهم وبين المستأجرين.

نحن لسنا بالطبع فى مركز يمكننا من تمييز التذبذب فى مستويات العوائد، بين تغير فى المحصول الكلى وبين تغير فى نسبة المحصول التى حصل المالك عليه. قد يكون الرى المؤثر، وتنشيط التربة خلال دورة تناوب المحاصيل، وتسميدها عن طريق السماح برعى الحيوانات فيها قبل القيام بزرع المحصول قد ساعد على زيادة المحصول فى أواخر القرن الأول وأوائل القرن الثاني؛ ويؤكد متوسط عوائد القمح على محصول القمح الذى بلغ ٧,٧ أرادب على الأرورا فى القرن الثانى أن متوسط المحصول كان بالتأكيد حوالى ١٢ إردبًا. ومن المعقول أن نستنتج أنه كان على قمة الزيادة المتواضعة فى المحصول، أن نسبة المحصول التى حصل عليها المالك قد ارتفعت أيضا فى القرن الثانى، من حوالى النصف إلى حوالى ثلثين. وسمح ذلك للمستأجر بأن يبقى عائده الصافى ثابتا عند خمسة أرادب بالتقريب لكل أرورا (وهو لا بد أن يكون عائدًا جيدًا على الأقل لما يتوقعه فلاحو الأرض العامة). وبمعنى آخر، يبدو فوائد الانتفاع فى زيادة الإنتاج قد ذهبت معظمها للملاك بالتحديد، بدلا من اقتسامها بالتساوى بينهم وبين المستأجرين.

وإذا نظرنا عن قرب أكثر لعقود الإيجار التى وجدت فيها أكثر عوائد القمح ارتفاعا، تبرز ظاهرة مثيرة للاهتمام، فجميعها، فيما عدا واحدة تنص

على زراعة محصول آخر كان يحمل عائدا منخفضا فى نظام تبادل المحصول فى الدورة الزراعية التى تستمر أكثر من سنة واحدة(١٣٤). لذلك فإن معدل الضرائب من خلال حصيلة المساحة الكلية المؤجـــرة، والفترة الزمنية الكاملة للعقد ستكون إلى حد ما أقل. بالإضافة إلى ذلك إذا تمت مقارنة تلك العقود ذات عوائد القمح المرتفعة مع عقود الإيجار الأخرى التى تنص على دورة المحاصيل، سوف يلاحظ أنه بعد القرن الأول الميلادى (عندما كانت العوائد منخفضة نسبيا بصورة عامة، وحيث لم تسجل عوائد نقدية)،

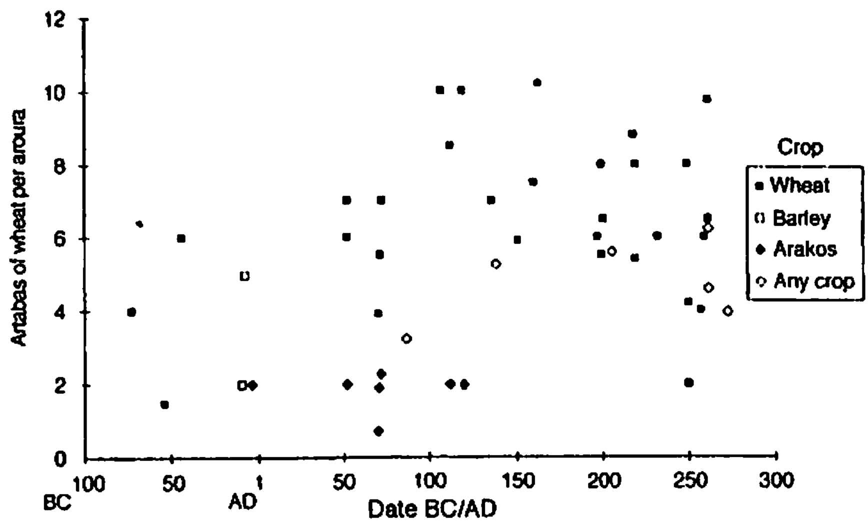
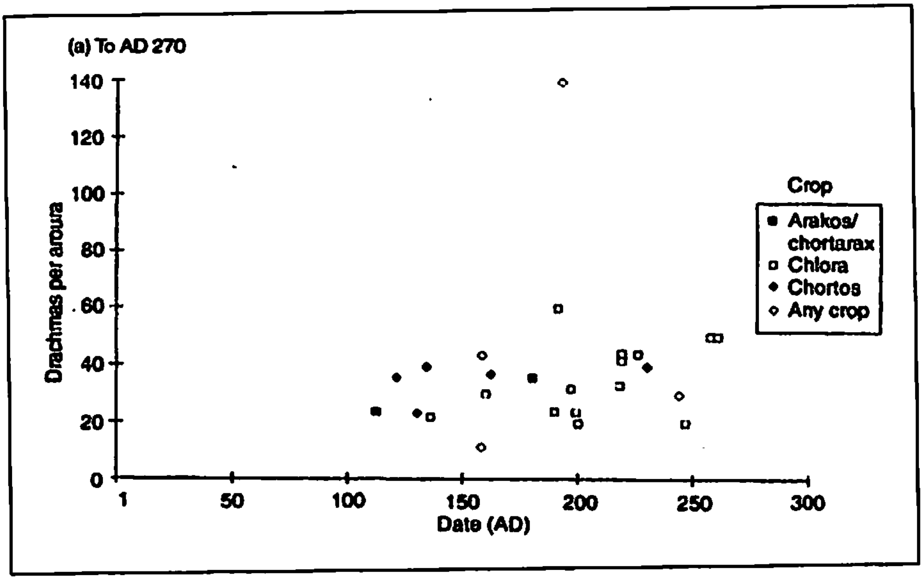
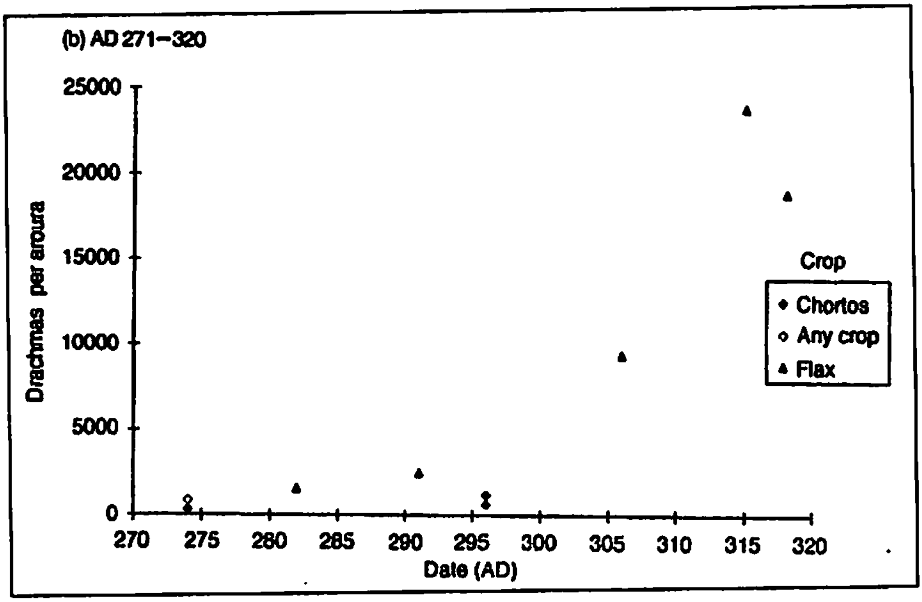


Fig. 4. Rents in Wheat

شكل رقم ٤: العوائد بالقمح

(١٣٤) تبلغ عوائد القمح على الأقل ثمانية أرادب على الأرورا:
P. Oxy. XVIII 2188; XXII 2351; XXXVI 2776; L 3598; LV 3800; PSI VII 739; P. Harr. I 80; PSI IX 1072; cf. P. Mich. Shelton 611 (AD 412).





شكل رقم ٥: العوائد النقدية

أن العقود التى فرضت فيها أقل العوائد كانت بالتحديد تلك التى كان المستأجر فيها مجبرا على دفع العائد نقدا على محصول العلف(١٣٥). ويتفق الارتفاع العام فى العوائد فى بردية P.Oxy. XXXVIII 2874, and Le Monde grec, 6o1-8' مع نفس النمط. وإذا لم يكن هذا الارتباط من قبيل المصادفة، يبدو أن اقتراح موريس Morris بأن الزيادة العامة فى معدل العوائد النوعية فى إقليم البهنسا من القرن الأول إلى القرن الثانى الميلادى صاحبها تفضيل متزايد لدفع العوائد نقدا(١٣٦). فى الحقيقة كان المستأجرون إما أن يعاقبوا بدفع كامل عوائدهم نوعا، أو يمنحوا تخفيضا فى حالة الدفع نقدا على محاصيل العلف.

توضح العقود التى بلغت مدتها أكثر من سنة محاولة ضئيلة من جانب الملاك لضمان دخل ثابت فى كل سنة؛ ويمكن أن يصل الإيجار الكلى فى سنوات 'إراحة الأرض' إلى أقل من النصف أو حتى الثلث للعائد عندما يكون القمح هو المحصول الرئيسى(١٣٧). ويمكن الحصول على إيجار ثابت بسهولة أكثر عن طريق تقسيم مساحة الأرض بالتساوى نوعا ما بين المحاصيل المختلفة(١٣٨).

---

(١٣٥) بلغت عوائد غلال أقل من ٨ أرادب على الأرورا مع إيجار نقدى على محصول العلف:
PSI IV 315, P. Lips. 118, P. Oxy. III 501, VI 910, LVII 3911, P. Wisc. I 7, PSI I 73.
P.Oxy. LV 3800

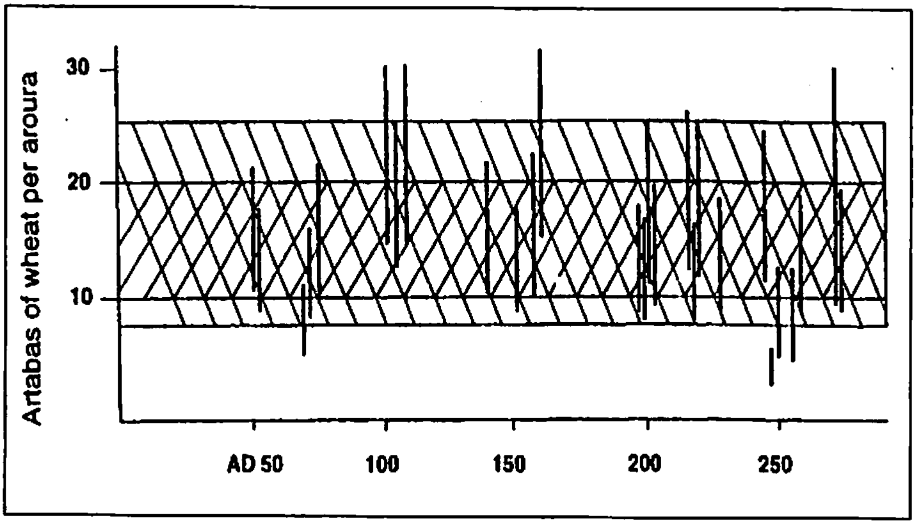
المطلوب ٨ أرادب عن الأرورا وإيجار نقدى عن محصول العلف.

(136) 'A Study in Social and Economic History of Oxyryhnchos', 121.

(137) See esp. P. Oxy. XLIX 3488 introd.

(138) As in e.g. P. Oxy. XXII 2351.

ويوفر هذا سببًا واحدًا للاشتباه أن العديد من المؤجرين كانوا يمتلكون مصادر دخل أخرى، وبالتأكيد من الأرض تقريبا، ولدرجة أنه عندما يختلف عائد عقد واحد اختلافا كبيرا من عام لآخر يظل حصيلة ممتلكاتهم الكلية ثابتة تقريبا. وسواء كان الملتزمون فى حاجة لموارد أخرى لتحقيق دخل ثابت فهو أمر أقل وضوحا؛ ومن الممكن، وإن كان بعيد الاحتمال، حصول الملتزمين عادة على نسبة أعلى من المحاصيل الأقل قيمة.



شكل (٦): تقدير غلة القمح المستخلصة من الإيجارات المدفوعة

على افتراض أن مستويات الإيجار تمثل ما بين ثلث وثلثى المحصول الكلى الذى تم تسليمه، والمحصول الذى سلم بمقتضى عقود إيجار أراضى البهنسا يقع ضمن النطاق الممثل فى خطوط عمودية أعلاه. وتمثل المناطق المظللة نطاق متوسط العوائد السنوية التى افترضها العلماء.

٦ـ مدة الالتزام The duration of Tenancies

كانت معظم عقود الإيجار المصرية، بكل من - اللغتين- اليونانية والمصرية الديموطيقية، تسرى لمدة سنة زراعية[١٣٩]. وتبدأ فى الأشهر التى تسبق موسم الزراعة، وينتهى فيما يبدو بمجرد حصاد المحصول ودفع العوائد[١٤٠]. ويستحق دفع العوائد العينية على الأراضى الزراعية عادة فى شهر بؤونة، وكثيرا ما كانت العوائد النقدية تستحق فى وقت لاحق. واتبعت عقود إيجار حدائق الكروم والفاكهة نمطاً مختلفاً، يتفق مع وقت حصاد الفاكهة.

لماذا كانت مدة العقود قصيرة هكذا؟ كثيرا ما كان يُعتقد أن عقود إيجار مدة خمس سنوات غير ملائمة للمستأجرين، ربما لأن المرء كان يتوقع أن الالتزام لمدة سنة يمكن إنهاؤه (تفكيكه) أكثر[١٤١]. ولكن حقيقة أن

---

(139) Herrmann, Studien, 89 ff.

(١٤٠) كانت مدة معظم عقود الإيجار تبدأ منذ وقت المصادقة على العقد مباشرة؛ وفى حالات نادرة كان يتم وضع العقد قبل نهاية العام السابق، فكانت مدته تبدأ فى اليوم الأول من السنة الجديدة (Le Monde grec, 601-8, P. Oxy. XXXI 2584) . وهناك استثناء من النمط العام فى بردية P. Oxy. XLVII 3352, المؤرخة بشهر برمودة Phamenoth، فبراير - مارس. ولا تمتد فيها الأحكام الرئيسية لعقد الإيجار، لكن يبدو أنها أشارت إلى السنة الجارية. ولو كان جزءا أكبر من العقد محفوظا لأمكن شرح لماذا لم يتم وضعه فى وقت متأخر من العام.

(141) M. Finley, 'Private Farm Tenancy in Italy before Diocletian', In M.L.Finley (ed.), Studies in Roman property (Cambridge, 1976), 103-21, at 109. L. Foxhall,' The Dependent Tenant', JRS 80 (1990), 101. .

ولكن راجع كورى Currie, The Economic Theory of Agricultural Land Tensure, 95-8 عن وجهة نظرة القائلة بأنه ربما كان كل من المستأجرين وأصحاب الأراضى يدركون قيمة مرونة المدة القصيرة التى يقدمها العقد القصير الأجل.

الاختلاف عن القاعدة فى عقود الإيجار المصرية توحى بأن الأطراف المتعاقدة اختارت متعمدة تحديد مدة معينة. وعلى ذلك فليس خروجا على السياق أن نسأل لماذا ظل عقد السنة الواحدة مهيمنا مع استثناء القرن الثانى الميلادى فقط، وحتى ظهور عقود إيجار لمدة غير محددة فى أواخر القرن الرابع[١٤٢].

لم يكن انتهاء مدة العقد ينطوى بطبيعة الحال، على ضرورة رحيل المستأجر الفورى عنها، فربما يتم تجديد عقد الإيجار سواء كتابة أو عن طريق اتفاق ضمنى، وكان معترفا بالممارسة الأخيرة صراحة فى القانون الرومانى[١٤٣]. ومن الممكِن أن يكون عقد الإيجار الأولى بمثابة فترة اختبار، ويمكن بعدها رفض المستأجرين غير المناسبين، ودعوة المُرضى عنهم لكى يظلوا على الأرض. لكن إذا كانت تلك هى الممارسة، فإن نتائجها سوف تكون مختلفة عن عقود الإيجار المسجلة طويلة الأمد؛ لأن عنصر عدم اليقين ربما يجعل أى مستأجر أقل رغبة فى أن يضع مصلحة الأرض على المدى الطويل فوق الفائدة السريعة قصيرة الأمد، أو قد يكون أكثر تقلبا أو مرونة بينما مقدار العوائد الذى يُفرض من سنة لأخرى قد يكون من الصعب التنبؤ به، أو قد يكون أكثر مرونة.

يمكن أن يعد عامل المرونة فى الإيجار الدافع المناسب لعقود إيجار السنة الواحدة حسب الظروف الزراعية الخاصة فى مصر؛ حيث تتوقف

---

(142) H. Comfort,' Late Byzantine Land Leases ἐφ ὅσον χρόνον βούλει', Aegyptus, 14 (1934) 808.
راجع عقد الإيجار الدائم، (P. Oxy. LV 3803 (AD 411.

(143) Finley, ' Private Farm Tenancy ', 115.

الإنتاجية بشكل حاسم على نوعية الفيضان. ووضعت معظم عقود الإيجار وخاصة فى البهنسا فى وقت من السنة بعد أن أصبحت حالة الفيضان معروفة بالفعل، وصرحت بعض العقود المعنية بأن (الأرض) غير مغمورة بالمياه abrochos[١٤٤]. لكن عقود الأجل الطويل تحايلت على المشكلة بسهولة كافية، بالسماح للمستأجر بإلغاء العوائد فى حالة عدم غمر الأرض بالمياه abrochia فى السنوات التالية. ورغم صعوبة إثبات أن إنهاء عقود إيجار المدى القصير أيضا لا تقدم معنى مع السياق العام لترتيبات الإيجار. لذا يجب الآن استكشاف أسباب ذلك.

ويمكن ملاحظة نمط زمنى واضح من الأدلة الخاصة بمدة عقود إيجار البهنسا من (جدول ١٧). فحتى نهاية القرن الأول سادت عقود السنة الواحدة، مثلما كان الوضع المعتاد فى العقود المصرية. ولكن أصبحت عقود الأجل الطويل منذ أوائل القرن الثانى أكثر عددا إلى حد كبير، وأصبحت عقود السنوات الأربع بمفردها أكثر شيوعا من العقود السنوية، بينما أنتجت تلك الفترة أيضا عقود السنوات الست المتبقية فقط من البهنسا[١٤٥]. وواصلت العقود طويلة الأجل سيطرتها حتى منتصف القرن الثالث، عندما انعكس الاتجاه بشدة فيما يبدو، وأصبح عقد إيجار السنة الواحدة هو المعيار مرة أخرى. ومن الضرورى وجود بعض الحذر عند تفسير الأرقام، حيث قد

---

(144) P.Oxy. IV 810, PSI IX 1078.

(١٤٥) Le Monde Grec. 601-8. P.Oxy. I 101؛ راجع بردية P.Oxy. IV 707 وهى دعوة قضائية لفشل مستأجر بالوفاء بشروط عقد إيجار لست سنوات (عام ١٣٦ م).

تتسبب إضافة وثائق قليلة نسبيا، ولا سيما في وقت مبكر من هذه الفترة، في التأثير كثيرا على الصورة العامة، لكن بالنسبة للدليل الحالي فإن النمط واضح جدا.

هل ينبغي أن تؤخذ مدة إيجار العقود باعتبارها مؤشرًا منصفًا على طول مدة الالتزام الفعلي؟ يصعب الحصول على أدلة التجديد الضمني للعقود بطبيعة الحال من ذلك النوع، عندما تكون كثير من الأدلة التي لدينا مستقاة من عقود مكتوبة، كما يبدو أن الإشارات العارضة للممارسة مفقودة. ومن المؤكد أن إشارات ضمنية للتجديد أخذت مكانها إلى حد ما، لكن أي تقدير عن مدى شيوعها لا بد أن يظل مجرد تخمين.

يعد الأساس أكثر ثباتا بالنسبة لتجديد عقد الإيجار المكتوب. حيث يوجد تسعة عقود إيجار باقية على الأقل لتجديدات صريحة؛ وصفت أروزات الأرض فيها 'بأنه سبق زراعتها' بواسطة المستأجرين أنفسهم (προγεωργουμέναι)[١٤٦]. وربما لا يثير الدهشة أنها من الوثائق التي تؤرخ جميعها بالقرنين الثاني والثالث الموثقين بطريقة جيدة. كما يوجد هناك عدد قليل من عقود القرن الثاني التي يشير التجديد فيها إلى حقيقة ذكر وجود متأخرات على المستأجرين بالفعل[١٤٧]. واتبع تجديد العقد نفس الأسلوب المتبع كباقي العقود بصفة عامة: وسادت عقود السنوات المتعددة حتى أواخر القرن الثالث. ونحن

(146) P.Oxy. I 101. SB XIV 11428. P.Oxy. Hels. 41, P. Oxy. XXXVI 2795. P. Wisc. I 7. SB XIV 11604. PSI IX 1072. P.Oxy. XIV 1688. SB.XIV 12025; possibly also P. Rob. Inv. 20, P. Heid. Inv. G 921.

(147) P.Oxy.. XVIII 2188. XXII 2351. III 501.

لا نعرف بطبيعة الحال كم من الوقت استمرت العقود السابقة؛ إن حقيقة كون المتأخرات وجدت فى حالة واحدة فى السنة السابقة مباشرة لا يعنى أن عقد الإيجار الأول قد بدأ بالضرورة فى تلك السنة فقط (P. Oxy. III 501). ويبدو أن التجديدات ساهمت أكثر فى تضخيم الإحساس باستمرار أكبر فى التعاقد فى القرنين الثانى والثالث.

قد يُظَن أن تجديد عقود الإيجار بعد أن تم تحميلها للمتأخرات تشير إلى ظروف مشابهة لتلك التى انتشرت فى إيطاليا الرومانية، وفقا لفنلى Finley فقد ضُغِط على المستأجرين للبقاء على الأرض ما دام كان عليهم ديون خوفا من إعمال قوانين الدين القاسية(١٤٨). من الواضح أن المستأجر المدين كان تحت رحمة مالك أرضه، لكن واجهت المالك أيضا مشكلة كيفية انتزاع أكبر قدر ممكن من الدين إذا لم يكن المستأجر قادرا بالفعل على دفع المبلغ بالكامل. وأبقى بعض الملاك المستأجر على الأرض فى أثناء القيام بالتسديد، ولكن آخرين قاموا بعمل ترتيبات منفصلة مع المستدين، مع افتراض ترك الأرض لشخص أكثر ثقة من الناحية المالية(١٤٩). ويبدو أن ملاك الأراضى المصريين لم يواجهوا نقصًا فى الأراضى الزراعية 'penuria colonorum' بنفس الدرجة التى واجهت نظراءهم فى إيطاليا.

---

(148) M. Finley, ' Private Farm Tenancy' 115 ff.

(١٤٩) تحصيل متأخرات من مستأجرين سابقين لم يعودوا يؤجرون أرضا من المالك نفسه: P. Oxy. XXII 2350; XLV 3251 (Cf. XLII 3051 تحصيل قرض من ابن مستأجر متوفى). ويبدو أن بردية P.Oxy. XXII 2351 line 59ff تصور العثور على مستأجرين آخرين للأرض فى حالة أصبح المستأجرون الأوائل غير قادرين على تلبية دفع متأخرات متفق عليها.

يمكن إيجاد صلة بين أنماط زراعة المحصول ومدة عقود الإيجار. وقد سبق أن رأينا من القسم السابق أن عقد الإيجار النموذجى قد حدد دورة المحاصيل بين الغلال ومحصول العلف، وكانت معظم هذه العقود لمدة أربع سنوات. وفى المقابل نادرا ما ظهر دليل على تناوب زراعة المحاصيل فى أى من عقود السنة الواحدة المعاصرة، على الرغم من أنه يمكن أن يكون مناسبا تماما لعقد إيجار السنة الواحدة القيام بتقسيم الأراضى بالتساوى لزراعة محصولين فى وقت واحد، كما حدث بالضبط فى عديد من عقود إيجار الأربع السنوات(١٥٠). فى الواقع تم تحديد زراعة الأعلاف فقط فى عديد من عقود إيجار السنة الواحدة من القرن الثانى(١٥١).

هل يمكن أن يكون التحول إلى عقود السنة الواحدة فى أواخر القرن الثالث يعود إلى تغييرات فى نمط المحاصيل؟ أصبح الآن ينظر لمعظم عقود السنوات المتعددة من القرن الثالث على أنها استمرار للنوع 'النموذجى' لعقد إيجار القرن الثانى، على الرغم من أن إعطاء المستأجر حرية اختيار المحصول (على افتراض أنه سوف يستخدم دورة المحاصيل) أصبح الآن أكثر شيوعا من أن يشترط صراحة دورة للقمح والعلف(١٥٢). يبدو أن معظم عقود إيجار زراعة أعلاف كانت كما هو الحال فى القرن السابق تتعلق بالأراضى التى لم تكن مناسبة لزراعة غلال على الأقل مؤقتا(١٥٣)، على

(150) e.g. P.Oxy. XIV 1686, XXII 2351, XXXVIII 2874.

(١٥١) P.Oxy. III 499, IV 730, 810, XLI 2974؛ ومن المحتمل أن بردية SB VIII 9918 كانت أيضا سنوية.

(١٥٢) راجع عن الأدلة الملحق رقم ٢.

(153) PSI IX 1069, P. Oxy. XII 1502 verso, PSI IX 1071, SB X 10216.

الرغم من وجود عقد إيجار لأعلاف ألحق بعقد آخر بين الأطراف نفسها لزراعة القمح على أراض متاخمة (P. Oxy. XVII 2137). وتم رصد اعتماد تناوب المحاصيل فى عقود السنة الواحدة فى حالات قليلة أخرى، ويمثل ذلك تحولا من القرن الثانى، مما يشير إلى أن العقود ربما أصبحت أقصر من ذى قبل، حتى لزراعة مجموعة (تركيبة) من المحاصيل الأساسية(١٥٤). ويجب أن يُعزى قصر مدة عقود الإيجار فى هذه الحالات على الأقل لعوامل أخرى غير المحاصيل المزروعة.

إن زيادة نسبة عقود السنة الواحدة فى أواخر القرن الثالث إلى حد ما كان بسبب ظهور عقود زراعة الكتان، ويؤرخ ظهور أولها بعام ٢٦٦. وكان لعقود إيجار الكتان تأثير كبير على أدلة القرن الرابع؛ نظرا لأنها تمثل أكثر من نصف العقود الباقية من تلك الفترة(١٥٥). ويبدو أن المحصول الذى كان يتطلب تقنيات معالجة خاصة أغرى منتجين متخصصين مثل الشركاء الموسميين ليونيداس Leonidas وديوسقورس Dioscoros اللذين قاما بتأجير عدة أنصبة مختلفة لزراعة الكتان فى الثلث الأول من القرن الرابع، وانتقلت عقود هذه الإيجارات بشكل واضح من نصاب إلى نصاب ومن مالك إلى مالك على مدى عدد من السنوات، وليس من المعروف تأجير أى نصاب واحد لمدة أكثر من سنة واحدة. كما كانت عقود إيجار الكتان الأخرى أيضا

---

(154) PSI IX 1072, perhaps P. Ryl. IV 683, SB XIV 11604.

(١٥٥) راجع الملحق رقم 2، الذى يشكل فى الواقع ثلثى عقود الأراضى الزراعية فى القرن الثالث التى حُفظت فيها معلومات عن المحاصيل.

ذات سنة واحدة، ونفذت جميعها بواسطة مستأجرين من عاصمة الإقليم metropolis وليس من قرى. ربما أرغمت الحتمية الطبيعية - الفيزيائية- لدورة المحاصيل مزارعى الكتان التجارى الحصول على عقود إيجار قصيرة الأجل؛ وربما استفادوا أيضا من مرونة ترتيبات سمحت لهم بتغيير الشركاء أو إلى الانتقال لأرض وعدت بمحاصيل جيدة أو إيجار منخفض.

لكن بيانات زراعة الكتان لا تفسر تماما زيادة انتشارها - بوجود- ثلاث عقود فقط لإيجار سنوى من أواخر القرن الثالث، كما أنتجت هذه الفترة أيضا النماذج الوحيدة لعقود أرض تخص مدينة البهنسا أو محصلى ضرائب القمح dekaprotia، وجميعها لمدة سنة واحدة وتمت لمتعاقدين ترجع لأصول عاصمة الإقليم[١٥٦]. لقد أثرت هذه العقود وعقود إيجار الكتان على النمط العام لعقود الإيجار المعاصرة فقط بسبب الاختفاء الافتراضى (الظاهرى) لنمط عقود إيجار القرن الثانى. والمطلوب تفسيره ليس فقط قصر مدة عقود الإيجار المصرية، ولكن لماذا زادت طولا إلى حد ما فى القرن الثانى وأوائل الثالث، ثم عادت إلى نمط العقود السنوية.

ولعل أفضل طريقة لفهم مدة حيازة عقود الإيجار المصرية يعتمد جزئيا على الطبيعة الفيزيائية لحيازة الأرض فى البلاد، وأيضا على الدور الاجتماعى للإيجار. ويمكن رؤية ذلك بالنظر إلى الوضع الاجتماعى للمستأجرين، الذى يتبع نمط تغيير على نحو مطابق وثيق لطول مدة العقد، ويُظهر الجدول ١٨ أنه بينما كانت نسبة كبيرة للملتزمين من كل من القرية

(156) P. Oxy. XII 1502 verso, PSI III 187, IX 1070, XIII 1330.

وعاصمة الإقليم الذين حصلوا على عقود إيجار لأكثر من سنة فى القرن الثانى، كان القرويون يكونون أكبر مجموعة واحدة (أكثر من ٤٠٪ من المجموع الكلى). واستمر نفس النمط فى أوائل القرن الثالث ولكن رأى الجزء الأخير من هذا القرن تحولا ملحوظا نحو غلبة مستأجرى عاصمة الأقاليم مع عقود إيجار السنة الواحدة، وحافظوا عليه للفترة التالية. ويبدو بعد ذلك أن عقود الإيجار الطويلة الأجل قد ارتبطت مع المستأجرين من الطبقات الأدنى. ويمكن أن يوفر هذا الجدول دليلا مرشدًا تقريبيا فقط، لأن الارتباط بين أصل المستأجرين ومكانتهم الاقتصادية، كان بعيدا عن الدقة، وعلى الأخص كان بعض مواطنى عاصمة الإقليم ومثلهم القرويون يعيشون على فلاحة التربة بأنفسهم[١٥٧]. ومع ذلك فإن دراسة دقيقة للمحتويات الكاملة للعقود سوف تبين علاقة أكثر وضوحا بين عقود إيجار المدة القصيرة والمستأجرين من ذوى المكانة الاقتصادية المرتفعة.

وكما سبق ورأينا فى القسم الثانى، فكثيرا ما خدمت عقود الإيجار فى العصر السابق للغزو الرومانى فى توفير رأس المال والإدارة لملاك الأراضى الذين كانوا غير قادرين على القيام بهذا الدور لأنفسهم. وعلى هذا النحو كان يوجد أكثر من وسيلة مؤقتة وأكثر من وسيلة دائمة، وربما تردد مالك الأرض فى خيار التخلى عن الزراعة المباشرة (autourgia) لمدة طويلة سلفا[١٥٨]. بالإضافة إلى ذلك، لم يكن المستأجرون أقل ثروة بكثير من

(157) P.Oxy. XVII 2131.

(١٥٨) كان يعتقد حتى فى القرن الثانى الميلادى أنه من المستحسن فى عقود إيجار الست السنوات طويلة الأجل بشكل غير عادى النص صراحة بمنع مالك الأرض من القيام بالزراعة المباشرة autourgein خلال الفترة التى يغطيها العقد: P. Oxy. 101. Le Monde Grec. 601-8.

أصحاب أراضيهم، وفى الواقع ربما كان لديهم سيولة مالية متاحة أكثر؛ باختصار لم يكن وضعهم الاجتماعى يقع بعيدا عن موقع ملاك أراضيهم. وكان لهؤلاء الرجال مصالح مالية أخرى، سواء أكان ذلك فى الأرض أم فى المؤسسات التجارية الأخرى، وكانوا سوف يبحثون عن عقد إيجار كوسيلة لتحقيق ربح مالى وليس كمصدر مباشر لإعالة - لإطعام- أسرهم. ولم يكن مثل هؤلاء الرجال يرغبون فى التزام طويل الأمد: فكانوا يفضلون أن يكونوا قادرين على أن يحملوا أموالهم ومهاراتهم إلى المصدر الأقرب الذى يحقق أكبر مكسب.

ويمكن أيضا رؤية أن عقود الإيجار فى أوائل الحكم الرومانى كانت تناسب هذا النمط؛ فقد أجر فارس مقدونى لآخر وتقاسما معا النفقات والإنتاج، بينما حصل مستأجـــر (ملتزم) آخر على حرث الأرض الجافـــة وإعدادها للزراعة فى مقابل تأجير بعض الأراضى الجيدة(١٥٩). لم ينقرض هذا الدور للإيجار أبدا فيمكن إيجاد أمثلة له خلال القرون الثانى والثالث والرابع الميلادية(١٦٠). أما الحالة الأكثر إثارة للدهشـــة فهى لرجل الأعمال الانتهازى سيزينوس المدعو سارابيون Serenos alias Sarapion فى أواخر القرن الثالث (الفقرة السابعة أدناه).

أصبح عدد كبير من المستأجرين منذ القرن الأول فصاعدا من ذوى مكانة اقتصادية دنيا. ويبدو أن مساهمتهم الأساسية فى الزراعة كانت فى

---

(159) P. Oxy.II 277, SB XII 10942.

(١٦٠) e.g. P.Oxy. IV 729 يناسب هذا النمط أيضا أنشطة مزارعى الكتان ليونيديس Leonides وديوسكوروس Dioskoros.

عملهم فيها. ومال هؤلاء الأشخاص إلى أن يكونوا قرويين، وأن يعيشوا بالقرب من مكان عملهم، ويتوقع المرء أن وجود استمرارية أكبر للإيجار يكون له قيمة أكبر بالنسبة لمثل هؤلاء الناس.

وعلى ذلك تظهر مدة العقود المكتوبة كواحدة من أهم المؤشرات للدور الذى لعبته الإيجارات المكتوبة بالوفاء بالالتزامات فى وقت محدد. وتعكس العقود السنوية سواء فى البداية أو قرب نهاية الفترة قيد البحث، الدور الذى كان يعد فى الأساس وسيلة مؤقتة عوضا عن وسيلة دائمة لإدارة الأرض، مع مستأجرين يبدون غالبا من ذوى مستويات مرتفعة نسبيا لرجال الأعمال، يغطون حاجات رأس المال أو الإدارة بدلا من الحاجة إلى العمل، وبحلول القرن الثانى يبدو أن نطاق عقود الإيجار المكتوبة قد امتد ليغطى ترتيبات المدى الطويل مع مستأجرين تمثلت مساهمتهم الرئيسية فى تقديم العمل. ووصل مستوى الإيجار لمحاصيل القمح ذروته، وأدى احتياج الملاك فى بعض الأحيان لتزويد المستأجرين بمقدم نقدى أو من البذور، أو مواجهة عدم قدرتهم لتسديد الإيجارات، إلى تعزيز أواصر الالتزام والتبعية، والتى من المفترض أنها قامت بنشر علاقات اجتماعية فى جميع المجتمعات الريفية القديمة، حتى ولو كانت العقود القانونية التى تعتمد عليها تجاهلتها أدلتنا(١٦١).

ولكن حتى هؤلاء المستأجرين قد تمكنوا على الأرجح من الاحتفاظ بقدر من الاستقلال عن ملاك أراضيهم. ويعنى الطابع المجزأ لحيازة الأراضى أنه من المرجح أنه حتى لو كانت حيازة قروى مجزأة من الناحية

---

(١٦١) نقطة حاسمة أدلى بها فوكسأول Foxall. 'The Dependent Tenant', 97.

المادية، فقد كان ينطبق أيضًا عليها مجموعة من الظروف المتنوعة للحيازة. ولم يعتمد غالبية المستأجرين بعقود مكتوبة اقتصاديا على مالك وحيد مطلقا، فبالنسبة لكثيرين كان أصحاب عقود الإيجار الخاصة يستكملون دخلهم الأصلى من أرض عامة أو من مساحة صغيرة من أرض خاصة. ولم يعتمدوا بطبيعة الحال على المالك فى الإقامة. وكان يمكن للمستأجر الحصول على أدوات الزراعة من قاعدته فى القرية للخروج لزراعة أى قطع تكون فى نفس الوقت فى ملكيته أو تكون مستأجرة. وتميل هذه التجزئة للقيام بدور فاصل يوقف إمكانية تطوير إيجارات دائمة أكثر؛ ولما كان دخل المستأجر (يستمد) من مصادر متعددة، فهو لن يفقد كثيرًا من الأمان عندما يحصل على عقود إيجار لمدة لا تتجاوز أربع سنوات فى نفس الوقت. وربما تكون القيمة الأكبر من تأمين الحيازة كانت إدراكه أنه لن يورط نفسه لسنوات فى المستقبل، عندما يتوفر له العمل من عائلته (لمساعدته)، ويتغير نمط استهلاكهم للطعام إلى حد كبير... أو عندما يموت هو نفسه. يبدو أن قاعدة الأربع السنوات لعقود الإيجار حتى فى القرن الثانى وأوائل القرن الثالث تبدو أقل انعكاسا للوضع (غير المستقر) للمستأجرين فى مصر، أكثر من استمرار استقلالهم.

ما الآثار التى ترتبت على اختفاء هذا النوع لعقد الإيجار فى أواخر القرن الثالث؟ إن الحاجة إلى العمل الزراعى لم تتدهور ولكن يفترض أنه تم بطرق أخرى. ويمكننا معالجة هذه المسألة من خلال النظر عن كثب فى ظروف الملاك الاجتماعية، ومن ثم بطريقة أكثر تعميما على طبيعة العلاقة بين المالك والمستأجر.

٧ـ ملاك الأرض وظروفهم الاجتماعية

The Landlords and Their Social Circumstances

لوحظ من التحليلات السابقة لعقود الإيجار ظهور تغيير زمنى ملحوظ لبعض الأنماط. وحتى يمكن فهم ذلك، نحن بحاجة للنظر فى الظروف الشخصية والاجتماعية للملاك. وعلى وجه الخصوص إلى أى مدى تقوم عقود الإيجار بتمثيل وسيلة الانتشار 'القياسية' التى أدار بها ملاك الأرض أملاكهم، أو إلى أى مدى يبدو أنها تعكس ظروفًا محددة أصبح التأجير بموجبها هو الخيار الوحيد المناسب لاستغلال الأملاك؟ وسوف يساعد ذلك على تقرير كيف كان الإيجار يحتل مكانة مركزية فى النمط العام للاستغلال الزراعى بواسطة ملاك الأراضى فى الإقليم.

يمكن بالتأكيد تشخيص بعض ظروف محددة. وتتمثل وأكثر العوامل المرشحة وضوحا فى عقود إيجار ممتلكات تابعة لمؤسسات، وضياع أفراد متوفين، وقُصر. وهناك أنواع أخرى من المسألة تحتاج أيضًا للنظر أيضا يتمثل فى عقود إيجار مع ملاك من الإناث، حيث يرتبط المالك والمستأجر ببعضهما بعضا، وملاك يعانون فيما يبدو من صعوبات اقتصادية. وأخيرا فنحن نحتاج للنظر فى حالة قضية الملاك الغائبين، رغم أن هذه قد تتحول بطبيعة الحال لتكون حالة أكثر انتشارا بكثير من الأنواع السابقة للقضية.

(أ) مؤسسات ملاك الأراضى Institutional Landlords

يمكن أن يكون التأجير بشكل جيد هو الوسيلة الوحيدة المربحة التى تدر دخلاً من الممتلكات، عندما تكون الأرض مملوكة لهيئة عامة أو مؤسسة بدلا من أن تكون خاصة بفرد. بمعنى أن جميع الأراضى العامة كانت تقع ضمن هذه الفئة، ولكن كانت معظم الأراضى الملكية basilike ge (كما رأينا فى الفصل الثالث)، تُشغل تحت شروط تقليدية للحيازة، لم تكن واضحة فى عقود مزارعى الدولة misthosis. وكانت الأراضى الفقيرة بوجه خاص، أو الأراضى التى لم يكن من الممكن زراعتها بصفة مستمرة هى فقط التى يقوم مدير الإقليم strategos أو الكاتب الملكى basilicogrammateus بتأجيرها بعقود مكتوبة، والتى لم يتبق منها سوى نموذجين أو ثلاثة من إقليم البهنسا(١٦٢). وكان التأجير وسيلة معترف بها أيضا لاستخلاص دخل من أملاك مصادرة قبل إعادة بيعها(١٦٣). وعلى أية حال، عندما تكون الضياع المصادرة كبيرة، يبدو أنه كان يتم الاحتفاظ بجهاز إدارتها والقوة العاملة فيها، لذلك فإن عقدى الإيجار اللذين تم إبرامهما مع قرويين محليين بواسطة وكلاء الخزانة pragmateutes للضيعة التى كانت تملكها كلوديا إزيدورا التى تدعى أبيا Claudia Isidora alias Apia من قبل، ربما كانت استمرارا لسياسة الضيعة عندما كانت فى يد ملكية خاصة فى التعامل مع أنصبة صغيرة معزولة من الأراضى(١٦٤). وهناك مثال أكثر وضوحا لتأجير أرض بوصفه الخيار الواقعى

(١٦٢) P. Oxy. II 279, X 1279, SB XIV 11280 والبردية التالية (قَسَمٌ لتأكيد عقد إيجار) P. Rein II 99

(163) BGU. IV 1091; cf. P.Oxy. XXXVIII 2854 lines 25 ff.

(164) SB XIV 11403 (=BGU XI 2126 revised).

الوحيد للتعامل علانية مع ملكية أرض عامة تملكها مدينة البهنسا ومحصلى ضرائب القمح dekaprotia من القرن الثالث، وفيه قام كل من رئيس prytanis مجلس الشورى boule ومحصل ضريبة القمح dekaprotos بالعمل كمؤجرين بالتبادل(١٦٥). لم تكن المدينة ولا محصلو الضرائب dekaprotia يمتلكون أى شكل للإدارة الدائمة التى كان يمكن بموجبها القيام بالزراعة المباشرة، كان الهدف المرجو الحصول على دخل يمكن أن يُعَول عليه بقليل من التدخل. وكانت مساحة الأراضى فى ثلاث من الحالات الأربع كبيرة نسبيا، وكان وضع المستأجرين فيما يبدو جيدا.

(ب) ضياع لأشخاص متوفين Estates of Deceased Persons

كان ذلك يمثل بالضرورة حالة مؤقتة، بحيث ليست هناك حاجة للبحث عن حل أكثر دواما لمشكلة إدارة الأراضى عن طريق استخدام أحد المشرفين. كانت الأولوية الرئيسية هى الحفاظ على الأرض فى حالة جيدة والحصول على بعض الدخل منها حتى يتم تسوية تقسيم الممتلكات. ويوجد من بين بردى البهنسا مثالان باقيان لعقود إيجار ممتلكات أرض لأفراد متوفين؛ كان المستأجر فى كليهما فى أوائل القرن الرابع هو منتج الكتان ليونيداس بن ثيون Leonidas son of Theon(١٦٦). وهناك دليل آخر يأخذ شكل إيصالات إيجار قام بها ورثة ڤيبيوس بوبيليوس Vibius Publius لسيرينوس الذى يدعى سارابيون Serenos Alias Sarapion، وبيع محصول علف chlora قام به

(165) P.Oxy. XII 1502 verso, PSI III 187, IX 1070, XIII 1330.

(166) P. Oxy. XLV 3257, PSI V 469

أبيون Apion مدير معهد التربية السابق ex- gymnasiarch من الأرض التى أجرها من ورثة أوريليوس أنطيوخوس. Aurelius Antiochos(١٦٧).

تشترك هذه الحالات فى عدد من الملامح. فجميع المستأجرين كانوا من مواطنى عاصمة الإقليم الأغنيــاء نسبيا وليسوا من القروييــن، والذين يستطيعون استخدام رجال آخرين للقيام بالعمل الزراعى. لا يبدو أنهم من كبار المستأجرين، الذين سوف يقومون بتقسيم الأرض بين مستأجرين من الباطن؛ وكانت مساحات الأرض فى هذه العقود متواضعة إلى حد كبير جدا، وبالكاد لا يمكن أن تمثل جميع الممتلكات التى كان يمتلكها الورثة. ومن ثم يبدو أن الإجراء الذى اتبعه ممثلو الشخص المتوفى تضمن تجزئة الأرض لوحدات بأحجام متواضعة لرجال لديهم ما يكفى من الدعم المالى لسداد الإيجار حتى فى حالة تعرضهم لسلسلة من المحاصيل الضعيفة.

على الرغم من ارتفاع معدل الوفيات، فإن الأرض المؤجرة عندما تكون فى أيدى الورثة لن تكون ذات أهمية كبيرة باعتبارها جزءا من مجموع الأرض. وتم القيام بمدفوعات لقائمة حساب قمح خلال حساب بنكى من مدخولات أكثر من مائة من ملاك أرض متباينين، تضمنت خمسة نماذج فقط من ورثة(١٦٨). تمت المدفوعات فى واحد منها عن طريق مزارعى الدولة،

(١٦٧) P.Oxy. XIV 1646 ؛ فى الوثيقة P. Oxy. III 512 بلغت مساحتها أكثر من ٢٠ أرورا، ومن المقترح أنه لما كان تم دفع مبلغ 1120 دراخمة لوكلاء الورثة فهو يمثل معدلا عاديا للإيجار على العلف (راجع شكل رقم ٥).

(١٦٨) P. Oxy XLIV 3169 lines 60, 61.92.181.225. وعلى العكس كانت أكثر نسب الورثة ارتفاعا فى سجلات أراضى هيرموبوليس فى القرن الرابع

(P. Landlisten F and G, listed under initial letter 'K').

الذين كانوا على الأرجح مستأجرين، وإن لم يكونوا بلا منازع؛ وقدمت المدفوعات مباشرة فى الحالات الباقية، وربما لم تكن الأرض مؤجرة. وحيثما كانت الأملاك صغيرة، وكان الورثة مرتبطين ببعضهم بعضا وجيرانا مقربيـــن، ربما فضلوا أن يعهـــدوا بالزراعة لواحد من بينهـــم، أو يشتركوا فى القيام بالعمل، بدلا من تأجيرها[١٦٩].

(ج) القُصر Minors

كون القصر وخصوصا الأيتام منهم مجموعة أخرى قد نتوقع العثور على أرضهم مؤجرة لكونهم غير قادرين على رعاية الأرض بأنفسهم، كما أن أوصياؤهم لم يكونوا بالضرورة فى وضع يمكنهم من مباشرة الإشراف الوثيق عليها[١٧٠]. وحتى فى حالة تعيين الأوصياء لأحد الأفـــراد المحليين ليعمـــل كوكيل لهـــم، فمـــن المتوقـــع أنه ســـوف يدير الأرض بتأجيرهـــا (e. g. P.Oxy. IV 727). وإذا كان الموصى محظوظا بما فيه الكفاية، يكون له وصى epitropos يمكنه الاعتماد عليه بالإقامة وإدارة ضيعة أبنائه بعد وفاته، وكان يتوخى أن تكون الإيجارات نقدا وعينا لتشكل جزءا كبيرا من دخلهم (أى الأبناء)؛ ومع ذلك فنحن لا نتصور إذا كان ذلك يمثل خروجا على طريقة استغلال الأرض التى كان يستخدمها المُوصى نفسه أثناء حياته (P. Oxy. XXVII 2474).

(١٦٩) لما كان من المحتمل أن قائمة بردية P.Oxy. VII 1077 (الجدول رقم ٧)؛ تتضمن ورثه لأنصبة صغيرة؛ فإننا لا نعرف ما إذا كانت الأرض المذكورة فى النص قد أجرت من عدمه.

(170) Cf. Kehoe, Management and Investment, 129.

يوجد عقدا إيجار قامت والدتان بعملهما نيابة عن طفليهما بدون والد. وسوف نناقش لاحقا باختصار الوضع الضعيف الذى كانت فيه المرأة فى المسائل الزراعية؛ لكن يبدو أن الأحوال فى كلتا هاتين الحالتين كانت الشروط تمثل أضرارًا غير عادية للمؤجرين. ففى إحداهما وهى بردية (p. Köln III 2973) كان الإيجار على كل من أراضى القمح والشعير منخفضا للغاية، وبالتأكيد لن يتبق منه إلا القليل بعد دفع الضرائب. وجاء الإيجار منخفضا مرة أخرى فى الحالة الأخرى (P. Oxy XLI 2973)، على الرغم مما تم من إسقاط مسؤولية المستأجر عن القيام بدفع الضرائب. ولكن كانت شروط هذا العقد غير مناسبة ليس فقط بسبب صغر سن الطفل ووصاية الأم؛ ولكن لأن والده كان مكبلا بالفعل بديون للمستأجر التى لم تتأثر من شروط عقد الإيجار. وهناك عدد قليل آخر من عقود الإيجار تتعلق بأملاك قُصر، لكنها لا يمكن أن يقال عنها إنها تشترك بوضوح فى أى من السمات المميزة(١٧١).

(د) النساء Women

يجب أن نضع فى الاعتبار أيضا ما إذا كان يوجد أدلة على أن مالكات الأرض من النساء كان يمكنهن من الناحية العملية القيام بتأخير ممتلكاتهم بسبب عدم القدرة على القيام بالأعمال الزراعية بأنفسهن؛ إذا كان الأمر كذلك

---

(١٧١) P. Oxy. III 501 يبدو أنه نموذج لعقد القرن الثاني؛ ويوجد فى بردية SB XII 11081 مستأجر ذو منزلة عالية، جندى مسرح؛ وفى بردية P. Wisc. I 7، رجل يعمل كمؤجر لأملاك أخته؛ راجع أيضا P. Lond. inv. 2141; also P. Rob. Inv. 20.

فإن نسبة الإناث كمالكات للأراضى المرتفعة نسبيا سوف تجعل ذلك مصدرا مهما لعقود الإيجار. أولا لا بد أن نلاحظ أن الأدلة العامة لانخراط النساء فى الزراعة متناقضة. ويوحى ندرة النساء المستأجرات والتصريح للمرأة بزراعة الأرض العامة بالإجماع على أن المرأة كان لا يمكنها أو لا ينبغى أن تكون معنية بالعمل الزراعى مباشرة[١٧٢]. وفى نفس الوقت فقد كان من الواضح أن بعض النساء تمكنت من زراعة أرض عامة لفترة كبيرة. ولم يكُن ممنوعات بالضرورة من الذهاب شخصيا للقيام بتحصيل إيجاراتهن، ويوجد بعض الأدلة على انخراط النساء فى الإدارة الزراعية[١٧٣]. ويبدو من ناحية أخرى، أن النساء كن أكثر معاناة من مستأجرين غير مرض عنهم أو من مشاكل ذات الصلة، أو على أى حال فى حالة اللجوء إلى إجراءات رسمية للشكوى[١٧٤]. وربما يعنى ذلك أنهن كن أقل قدرة بصفة عامة على ممارسة الرقابة الكافية على الزراعة؛ أو ببساطة كن لا يستطعن الدفاع عن أنفسهن (حرفيا استخدام مساعدة ذاتية) عندما تسوء الأمور. ويقترح التناقض فى الأدلة أن ذلك كان يعتمد إلى حد كبير علـــى ظروف وشخصية كل امرأة، وكيفية انخراطها فى الزراعة عن كثب وبشكل فعال.

---

(١٧٢) لا نعرف من دليل البهنسا فى العصر الرومانى التزام (إيجار) نساء لأرض خاصة، رغـم وجـود امرأة كانت واحدة من مستأجرين اثـنين فــى أحــد العقــود مــن القــرن الخـامس المـيلادى. (P. Oxy. VI 913)، وكانت صاحبة الأرض امرأة أيضا. وكانت عقود الإيجار مع النـساء غيـر مألوفة للغاية أيضا من أماكن أخرى فى مصر: Herrmann, Studien, 58 . وعن سيدات يعملـن مزارعات لأرض عامة، راجع Ch.III § 4 and Table 5.

(173) P. Oxy. VI 932, XVII 2142, 2680, XLVIII 3406-7.

(174) P.Oxy. VI 707, XXXIV 2712; cf. XIV 1758, SB III 6294; cf. Bagnall, Egypt in Late Antiquity, 131f.

كما لم تبرر العقود نفسها إجمالا استنتاج أن صاحبات الأراضى من النساء أقدمن على تأجير الممتلكات بسبب أن وسائل أخرى للاستغلال لم تكن متاحة لهن. لقد ظهرت النساء وكأنهن المالك الوحيد الفعال فى أقل من ربع عقود الإيجار للقرون الثلاثة الأولى الميلادية، وهو معدل أقل من نسبة مشاركتها فى غيرها من الأنواع الشائعة فى التصرف فى الملكية[١٧٥]. وبينما افتقرت بعض النساء المؤجرات لأقارب ذكور مقربين، كان لدى أخريات ابن أو أخ أو زوج يمكن رعاية العمل الزراعى على أراضيهن[١٧٦]. وتصرف الأزواج فى بعض الأحيان كمؤجرين لأملاك زوجاتهم[١٧٧]. وبشكل عـــام، لا يبدو وجودا مبررا نستنتج منه أن الاعتبارات التى دفعت ملاك الأراضى من النساء لتأجير الأرض كانت تختلف كثيرا عن دوافع نظرائهن من الرجال.

(و) عقود إيجار كان المُلاك فيها على صلة بالمستأجر

Leases in which the Landlords was Related to the Tenants

فى تناقض ملحوظ لمبيعات الأرض (الفصل الرابع، المبحث الرابع)، لم تكتب العقـــود بيـــن أقـــارب باستثنـــاء عقد واحـــد (P. Stras. IV 244)؛

(١٧٥) كونت النساء المعروف جنسهم ٢٣% من المؤجرين للأرض الخاصة: راجع الملحق رقم ٢؛ قارن مشاركة النساء فى مبيعات الأرض (Ch. VI § 3) الرهون،(Ch.VI § 7)، والوصايا (Table 8).

(١٧٦) يستدل من علاقة القرابة بالوصى kyrios، أن الأدلة لم تكن متاحة بعد أوائل القرن الثالث الميلادى: عدم وجود أقارب مقربين P.Oxy. XIV 1687, XXXI 2584, PSI VII 722. ابن: P. Oxy. I 101؛ أخ: PSI IX 1029؛ زوج: P. Lips. 118, SB X 10532. إيجار عن طريق مشرف: SB XIV 10780.

(١٧٧) P. Oxy.XXXVI 2776, XLIX 3498, SB XIV 11428: ؛ وكذلك بردية P.Oxy. XVII 2137 المرسل لسيدة عن طريق زوجها .

وفى الواقع كان من الطبيعى أن يكون أطراف العقد من أصول ومراكز اجتماعية مختلفة. وقد استثنينا ذلك العقد الباقى من (العقود) لأنه يعد اتفاقات وتعديل توزيع الملكية داخل الأسر.

(ز) عقود إيجار واجه الملاك فيها مشاكل اقتصادية

Leases in which the Landlords was in Economic Difficulty

يتضح من عدد من عقود الإيجار بين المالك والمستأجر أن العلاقة 'الطبيعية' بينهما قد تبدلت إلى حد ما. وتستمد الإشارات التى تدل على ذلك من وجود عقد إيجار أو أكثر له السمات التالية: دفع الإيجار مقدما، تولى المستأجر بدلا من المالك المسئولية المالية لدفع الضرائب، أو كون الوضع الاجتماعى للمستأجر أعلى من الوضع الخاص بالمالك. لقد كانت العقود التى يتم فيها دفع كل الإيجار مقدما غير معتادة نسبيا فى البهنسا، مقارنة بالمجموعة الكبيرة لمستأجرى الضياع فى الفيوم misthoseis prodomatikai فى القرن الأول والثانى الميلادى، وهو الأمر الذى يثير جدلا أكبر(١٧٨). بينما لا يبدو أن دفع الإيجار مقدما من بعض مزارعى الضياع misthoseis prodomatikai لم يكن يعكس مشاكل مالية على الأقل من جانب المالك، فإن

(١٧٨) Herrmann. Studien, 229ff., Henning. Unters. Zur Bodenpacht, 36ff.؛ قوائم بدفع المستأجرين للأراضى العامة الإيجار مقدما فى الفيوم misthoseis prodomatikai. ibid. 201ff. ميز هينج Hennig بين عقود إيجار العام الواحد التى ربما لم تكن تضمن صعوبات اقتصادية من جانب المالك، وبين تلك التى دفع الإيجار فيها مقدما لعدة سنوات. ووصفت غالبية عقود إيجار البهنسا من هذا النوع على أن الإيجار دفع مقدما misthapochai فى قائمة بردية فى P. Lond. Hels. Inv. 2131(both 2 nd c.).

عديد من عقود إيجار البهنسا للعقود المدفوعة مقدما تشير إلى مزيد من الإشارات على الضعف الاقتصادى.

وأوضح حالة تتمثل فى بردية P. Oxy. XLI 2973: فقد دفع المستأجر الإيجار عن مدة سنتين، وتحمل دفع الضرائب، وكان من طبقة عاصمة الإقليم، بينما كان المالك قرويا، وكان – أى المستأجر– يدين بالمال لعائلة المالك. ولدينا مرة أخرى حالة عن دفع الإيجار لسيدة من البهنسا حصلت على مبلغ كامل لألف دراخمة، عن إيجار خمس سنوات مقدما من مستأجرها، الذى كان مدير سابق لمعهد التربية ex-gymnasiarch ومستشار المدينة councilor؛ وهناك أيضا مستأجر قام بدفع الضرائب فى بردية P.Oxy. XXXI 2584. وتتوافر معلومات أقل فى الحالات الثلاث الباقية، ولكن فى واحدة منها كان المستأجر مسئولا مرة أخرى عن دفع الضرائب(١٧٩).

ومع ذلك فإن دفع الإيجار مقدما misthapochai فى البهنسا لم يختلف عن عقود دفع الدين antichretic leases، وهى قروض يقوم المقترض بتأجير أملاك للمُقرض ليغطى تسديد الفوائد مع القرض الأصلى. وما يزال باقيا أحد العقود التى تغطى قرض جيد من البهنسا؛ وفيه اشترك كل من المالك والمستأجر مناصفة فى دفع الضـرائب (SB XII 11228). أوردت عقـود

(١٧٩) P.Oxy. XX 2284 ؛ إن غياب المالك الذى كان يعمل مندوب الإمبراطور لدى singularis الوالى Prefect لم يفسر لماذا لم يأخذ على عاتقه مسؤولية الضرائب المالية؛ فكثيرًا ما كان المستأجرون يقومون بدفع الضرائب فعليا، لكنهم كانوا يستعيدون التكلفة من المالك. ولا تعطى البرديات التالية P. Oxy. Hels. 42 and P. Lond.Inv.2131 أى دليل على متاعب مالية.

الإيجار التى نوقشت هنا تقريبًا حسابا لكل حالة معروفة ما إذا كانت مسئولية دفع الضرائب تقع على عاتق المستأجر بدلا – من وقوعها على– عائق المالك (راجع الملحق رقم ٤).

هناك حالة مثيرة للاهتمام حيث كان المالك فيها من طبقة اجتماعية أدنى من تلك الخاصة بالمستأجر. ففى عام ٢٤٤ م. أجر أربعة قرويون من سكو Sko 20 $\frac{3}{4}$ أرورا من الأراضى العامة بأسمائهم للثرى سبارتياتيس المدعو خايريمون Spartiates alias Chairemon (P. Ryl IV). ويبدو أن القرويين كانوا يدينون لسبارتياتيس. ويمكن أن نقارن بذلك إيصالا أصدره ثلاثة من قرويين من كفـــر إيبيسمـــو Episemou epoikion لسارابيـــون المدعو أبولليانوس Sarapion alias Apollonianos والد سبارتياتيس (SB I 5806). توحى هذه النماذج أنه يمكن أن تكون هذه العقود قد استعملت كوسيلة حقق بها أثرياء البهنسا فى القرن الثالث الحصول على أراضى القرويين الذين لم يكونوا قادرين على تحمل الأعباء المالية المرتبطة بهم.

(ح) الملاك الغائبون Absentee Landlords

يغدو السؤال عن الملاك الغائبين مسألة شائكة فى منطقة مثل إقليم البهنسا التى ربما كان ملاك الأراضى فيها يمتلكون عدة أنصبة متناثرة من الأرض. ولا يجب علينا النظر فى الحالات غير المشكوك فيها فقط، عندما يكون فيها المالك يقيم فى منطقة مختلفة تماما من مصر، ولكن أيضا إلى أى مدى كان التأجير يمثل أنسب وسيلة لمالك الأرض الذى يعيش فى الإقليم لاستغلال قطع متناثرة.

وفى الحقيقة لدينا عدد قليل نسبيا من ملاك الأراضى من خارج الإقليم، وكان هؤلاء إما من مواطنى أنتينوى Antinoite أو من مواطنين سكندريين Alexandrian citizens، الذين يبدو أنه كان لأجدادهم ارتباطات بالبهنسا(١٨٠). فقد قام أحد أعضاء مجلس شورى أنتينوى Antinoite bouleutes بتأجير عشر أرورات من أملاكه فى تالو Taleo لثلاثة إخوة من تلك القرية، يعملون عن طريق المشرف phrontistes الذى كان يمارس دون شك سيطرة كاملة فى الناحية على أملاكه (١٨١). ويبدو أن القروى من بيلا Pela الذى قام أحد الأنطونيين عن طريقه بتقديم تصريح عن بعض ممتلكات بالقرب من سيريفيس Seryphis، كان أحد مستأجريه (P. Oxy. VI 970). وقام أيضا أخ وأخته من مدينة أنتينوبوليس بتأجير أرض لهما من ممتلكاتهما فى سيـــرون Syron فى المركـــز toparchy الغربى لأحد سكان البهنسا (P. Oxy. XIV 1719). وهناك حالة لأحد السكندريين الغائبين مثيرة للاهتمام بوجه خاص؛ لأن قطعة الأرض تقع بالفعل فى إقليم هيرموبوليس حيث يعيش المستأجر، ويذكر العقد أنه يجب دفع العوائد فى صومعة البهنسا العامة موضحا أن المالك كان يمتلك حساب قمح هناك. وكان المالك يتصرف فى حالة أخرى من خلال ممثل له يبدو أنه أحد معارفه الذى يعيش محليا (PSI IV 315). وفى الحقيقة فإن عددا من السكندريين الذين وجدناهم يؤجرون أراضيهم فى البهنسا تركزت ممتلكاتهم فى منطقة أو أكثر. وعلى

(١٨٠) تنعكس أصول هيئة مواطنى مدينة أنتينوبوليس Antinoopolis التى ترجع لطبقة الجمنازيوم فى الأقاليم المجاورة، والفيوم بالمثل فى توزيع ممتلكات الأنطونيين:

H. Braunert. Die Binnenwanderung: Studien zur Sozialgeschichte Äegyptens in der Ptoleaer- und Kaiser-zeit (Bonn, 1964), 123-6, 229.

(١٨١) P. Oxy. XIV 1686؛ وصف الأرض بأنها "من الأملاك" يشير إلى أرض أخرى فى تلاو Talao ومن المحتمل وجود أملاك أكثر فى قرى أخرى.

ذلك فسواء كانوا يقومون بزيارتها فى أوقات كثيرة أو لم يقوموا بزيارتها، فكان يمكن أن يدار مباشرة الجزء الأساسى من ضياعهم بطريقة جيدة عن طريق المشرفين على العمل pragmateutai (الموظفين) والنظار phrotistai وزراعتها بالعمـــال مدفوعى الأجر بدلا من تأجيرهـــا؛ وكانت الأنصبـــة المعزولة فقط هى التى تحتاج لتأجيرها[١٨٢]. ومن المحتمل أن تلك كانت حالة أوريليا هيراكليديانـــا Aurelia Herakleidiana الحقيقيـــة، التى أجرت عـــام ٢٦٦ أرضا فى أنتيبيرا بيـــلا Antipera Pela لزراعتهـــا بالكتـــان (P. Coll. Youtie II 68). وإذا قمنا بفحص قائمة الأملاك التى حصلت منها على نصيب ¾ بناء على عقد تقسيم مؤرخ بعام ٩/٢٥٧، يظهر أن الجزء الرئيسى من الضيعة (من الصعب ذكر تفصيلاتها نظرا لتكدسها) كان يقع فى إقليم هيرموبوليس بالقرب من المركز الأعلى لإقليم البهنسا، بينما تم تأجير الأنصبة المتناثرة فى قرى أخرى لمستأجرين فرادى[١٨٣]. وربما تم بالمثل تأجير حديقة كروم أو العمل فى حديقة كروم، أو حتى ضياع تحت الإدارة المباشرة التى كان يمتلكها سكندريون[١٨٤].

(١٨٢) كان الجزء الأكبر من ضيعة كالييورنيا هيراكليا يدار فيما يبدو بطريقة مباشرة: P. Oxy. XLII 3048. ويبدو أن كلا من ديودوروس المدعو أبوللونيوس Diodoros alias Apollonios وأنتيوخوس ابن سارابيون Antiochos son of Saraoin الذين سجل لهما وجود أجزاء صغيرة من ضيعتها فى بردية (P. Oxy. XLII 3047 13 f.)، ربما كانوا من مستأجريها، ولكن يوجد هناك غموض فى معنى 'التسجيل'، راجع {5. with note 89} Ch. III.

(183) P.Oxy. XIV 1637

(١٨٤) ديوجنيس المدعوة توربيينا Diogenis alias Tourbiaina فى بردية: PSI XIII 1338 (عقد وقعه المشرف Pronoetes)، مع بردية PSI I 83, V 472؛ راجع ديوسكوريباينا المدعوة سابينا Dioskouriaina alias Sabina، P. Oxy. XXXIV 2712.

عند هذه النقطة، قد يكون من المفيد تقييم أهم القضايا التى نوقشت حتى الآن. وما دام كان من الممكن تحديد الدوافع ' الخاصة' بالتأجير، يبدو أن تلك تنطبق نسبيا على عدد قليل من عقود الإيجار؛ حيث لدينا احتمالية لوجود طبقة كبيرة من المؤجرين، كما فى حالة النساء، فهناك عدة أسس قليلة تدعو إلى اعتبار أن دوافعهم للتأجير كانت متميزة حقا. ومع ذلك فعندما تؤخذ معا الحالات الخاصة للعقود التى تغطى أطول فترة من أواخر القرن الثالث من تلك الخاصة بالقرون السابقة؛ فهى على وجه الخصوص لا تشكل الكثير لحساب جوهر العقد بين أواخر القرن الأول ومنتصف القرن الثالث الذى يشترك عادة فى ثلاث خصائص: مستأجرو القرية، المدة الطويلة نسبيا، وزراعة المحاصيل الأساسية.

هذا هو جوهر العقود فى المقام الأول، ومن الناحية الأخرى التى تؤخذ فى الاعتبار ما إذا كان من المناسب اعتبار ملاك البهنسا نفسها كغائبين. وعلى الأخص أن الغالبية العظمى من العقود قام بها ملاك عاصمة الإقليم؛ ولكن هل كان التأجير يمثل إستراتيجية ابتكروها باختيارهم للأملاك البعيدة فقط أو الواقعة فى مكان غير مناسب، أم أنه كان بمثابة ظاهرة أكثر انتشارا؟ ليس هناك وسيلة واضحة وقاطعة للإجابة على هذا السؤال، ولكن لجعل القضية مقبولة لكى يكون ذلك التأجير من قبل سكان العاصمة بمثابة الحل الأولى لمشكلة وجود صعوبة للوصول إلى ممتلكاتهم يحتاج الأمر لمعالجة حالتين؛ أن المستأجرين أنفسهم كانوا يقيمون فى المنطقة المجاورة مباشرة للأرض المؤجرة لهم، وأن الأرض المؤجرة كانت تقع أساسا فى أجزاء من الإقليم أكثر بعدا عن العاصمة.

يحتمل تأكيد الشرط الأول بالأدلة، وعلى الرغم من معرفة أن نصف مستأجرى القرية بالكاد كانوا يسكنون بالتحديد فى القرية القريبة حيث تقع الأرض التى فى حيازتهم، ولكنْ هناك دائما أسباب للاعتقاد بأن مكان إقامتهم كان قريبا من الأرض[١٨٥] وهناك فى بعض الحالات أدلة قاطعة بأن القرى كانت ترتبط ببعضها؛ وأخرى كانت تقع بالتأكيد فى المركز نفسه ومن المحتمل أنها كانت تقع قريبة من بعضها[١٨٦]. وفى حالة وحيدة أقام المستأجر فى مركز مختلف عن الأرض التى يقوم بزراعتها، فربما كانت القرى لا تزال قريبة من بعضها، أو على الأقل يمكن بسهولة الوصول إليها عن طريق قناة[١٨٧].

لكن من الصعب إيجاد تعزيز للاقتراح بأن الأنصبة المؤجرة لمستأجرى قرية كانت تقع أساسا فى أجزاء من الإقليم تبعد كثيرا عن العاصمة metropolis. إن الأدلة غير مفيدة باعتراف الجميع؛ حيث إن قليلا من القرى يمكن معرفة مكانها بالتحديد، وتقدم المراكـــز التى تتبعها الأرض مقياســا تقريبيا جدا للمسافة من العاصمة. بينما قد يمكننا أن نقول بثقة إن كل المركز

(١٨٥) ٢١ حالة من ٤٢ (راجع الملحق رقم ٢)؛ لكن كثيرا ما أقام المستأجرون فى الكفر epoikia، الذى فى حالة تحديد موقعه، يمكن أن يكون قريبا منهم كما هو معروف عادة.

(186) Esp. Nesla-Ision Pagna. PSI VII 772. Epsiemou – sko. P. Oxy. XVII 2137.
ربما برومبوس – فوبو راجع P. Oxy. XIV 1688 ؛ لينو Lenon بالقرب من بيلا بايميـــس Pela- Paimis، Le monde grec. 601-8 (وبصرف النظر عن الخمسة أميال، فيمكن الوصول إليها مباشرة على طول ـ نهر ـ توميس Tomis ؛ راجع الخريطة)

(١٨٧) SB X 10532 ، نيسلا (العليا)– سيرون(غربية) Nesla (upper)- Syron (western ؛ كان المحصول غير عادى أيضا، rhaphanos (محصول زيتى نادر)، وربما كان المستأجر الذى كان يستعد للسفر منتجا " متخصصا".

الغربى كان يمكن الوصول إليه بسهولة من البهنسا، وأن المركز الأدنى بكامله كان بعيد عن العاصمة، ومن الصعوبة القيام بمزيد من التحديد. فقرى مثل ميرمرثا Mermertha وسينكيفا Sinkepha التى تقعان فى اتجاه جنوب المركز الأعلى كانتا بعيدتين عن البهنسا، لكن الجزء الشمالى من المركز نفسه كان قريبًا نسبيا. وبالمثل فإن قرى المركز الشرقى التى يحدها النيل قد تكون على بعد مسافة مرتين من البهنسا عن تلك القرى الملاصقة للمركز الغربى.

على الرغم من هذه المشاكل، فإن أى اتجاه قوى لقيام سكان العاصمة بتأجير أنصبة أراضيهم الأكثر بعدًا لقرويين يمكن توقع ظهورها. ومع ذلك فإن النتائج (راجع جدول ١٩) فى الحقيقة غامضة جدا، مع أن هناك بالتأكيد وجود بعض الاختلافات الإقليمية والزمنية المذهلة فى الأدلة. وعلى الرغم مع أن مركز ثومويسيفو Themoisepho كان أصغر بكثير من المراكز الأخرى، فإنه يبدو ممثلا تمثيلا ناقصا فى عقود الإيجار، مثل المركز الأدنى الذى كان يغطى بدون شك مساحة واسعة. كما كان تمثيل ملاك عاصمة الإقليم بوجه خاص ممثلا تمثيلا ناقصا فى المركز الأدنى، على الرغم من أن ملكية أراضى سكان عاصمة الإقليم هناك تم توثيقها بشكل كاف عن طريق أنواع أخرى من الوثائق بخلاف عقود الإيجار(١٨٨). وعلى ذلك، فبينما لا تقدم أدلة

(١٨٨) لم يسجل أحد من مواطنى عاصمة الإقليم تسجيلا جيدا كما سجل ملاك الأراضى فى المركز الأدنى؛ ومع ذلك فرغم الحالات القليلة المتبقية التى توفر أساسًا آمنا للتعميم، فمن المحتمل أن هذا المركز كان يوجد فيه أكبر نسبة من ملاك الأراضى من غير طبقة عاصمة الإقليم (من بينهم سكندريون، أنطونيون وقرويون) أكثر من أى مكان آخر. ويشير خطاب خاص بتحصيل العوائد فى تاكونا Takona أن المالك كان سكندريا: P.Oxy. IV 743؛ كما نعرف عن قروى من قرية تريفونيس ليسيون Trhphonis Ision كان يمتلك أرضًا يؤجرها فى سينارى Sinary P.SI VIII 897 iii).

هذين المركزين الواقعين فى أقصى المراكز الشمالية للإقليم أى دعم لفكرة أن سكان عاصمة الإقليم كانوا عرضة لتأجير أراضيهم هناك بسبب بعد مسافة موقعها، فهو يشير لنمط إقليمى ما فى الإيجار يتحدى التفسير فى حالة أدلتنا الراهنة.

يوجد فى الحد الجنوبى للإقليم، عدد ملحوظ من عقود إيجار القرن الثالث من المركز الأعلى لا يمكن أن يُعزى مرة أخرى إلى متاعب الزراعة المباشرة لملاك الأراضى من عاصمة الإقليم. حيث كان المستأجرون أنفسهم من عاصمة الإقليم ومن القرويين. وكان هناك عقود عديدة من ملاك أراض ليسوا من عاصمة الإقليم (من القرويين ومن مؤسسات الأراضى) كما كان هناك أيضا مستأجرون من البهنسا. ولم يكن المستأجرون محددين بجزء المركز الأكثر قربا من البهنسا؛ وثبت وجود العديد فى ميرميرثا Mermertha، فى الجنوب (التى كانت توجد فى القطاع الأول) أو فى سكو Sko أو مونيمو Monimou فى اتجاه الشرق(١٨٩). وهكذا بينما كان هناك تناقض واضح فى المركز الأدنى، فيبدو أن المركز الأعلى كان لديه بالتحديد نمط ملاك الأراضى الذين خلَفوا عقودا مكتوبة (خصوصا فى القرن الثالث)، ولم يكن لذلك أى صلة تستحق الاعتبار بملاك الأراضى الغائبين.

تتفق معظم عقود إيجار المركز الشرقى بدقة لنمط عقود ملاك أراضى سكان عاصمة الإقليم للقرويين المحليين، كما كانت تفعل عقود إيجار القرن الثانى من المركز الأوسط. ولكن حقيقة قيام ملاك العاصمة بتأجير أرض

(189) P. Oxy. L 3591, BGU XIII 2340, PSI IX 1070, P.Coll. Youtie II 7o; P.Oxy. XXXVI 2776, BGU IV 1091, P. Ryl. IV 683.

لقرويين فى المركز الغربى أيضا، وتأجير أرض فى حالة واحدة فى بايميس Paimis، بالقرب من البهنسا، لقروى يعيش على بعد عدة أميال بالقرب من بيلا Pela، تلقى ظلالا من الشك على مسألة بُعْد مسافة الأرض من العاصمة كدافع لتأجيرها(١٩٠).

ومع ذلك إذا لم يكن ممكنا رؤية عقود الإيجار بشكل مباشر كوسيلة لحصول ملاك العاصمة على مزارعين لأنصبة أراضيهم التى تقع على مسافة بعيدة، فربما يمكننا إيجاد علاقة بين التأجير وبين مكان ممتلكات سكان العاصمة التى تعد أكثر محدودية وتعقيدا على حد سواء. ومما له دلالة بالغة القيام بفحص الحالة الخاصة لسيرينوس سارابيون Serenos Sarapion. كانت الأرض التى يمتلكها بالاشتراك مع أخيه، التى من المحتمل أنها كانت موروثة، تقع فى ميرميرثا Mermertha، تم تأجيرها لرجلين من تلك القرية. كما قام أيضا بتأجير حديقة كروم فى تانايس فى المركز الأوسط Tanais لرجلين من العاصمة وقروى وجميعهم كانوا دون شك من عمال الكروم الماهرين. لكن سيرينوس نفسه قام بتأجير أرض فى موقع قريب من البهنسا من ورثة ڤيبيوس بوبليوس Vebius Publius الجندى المسرح؛ حيث قام هناك أيضا بشراء أرض من الدولة فى أوقات متعددة، واشترى منزلا وأنصبة خالية فى القرية(١٩١).

---

(190) Le monde grec. 601-8.

(191) P.Oxy. XIV 1689, 1613, 1646, 1633, 1699; cf. Keheo, Management and Investment, 72 f.

وعن أنشطة سيرينوس الاقتصادية راجع Ch. § 4 with nn. 51-3.

ويشير هذا المثال الوحيد إلى ثلاث مهام محددة للتأجير: ففى حالة عقد إيجار ميرمرثا Mermertha قام اثنان من المزارعين المحليين بتحمل مسئولية زراعة أرض صالحة فى مكان لم يكن مناسبا بالنسبة لسيرينوس (وربما أيضا لأخيه) لممارسة إشراف مباشر بنفسه. صُمِمَ عقد إيجار حديقة الكروم فى تانايس Tanais للحصول على عمالة ماهرة متخصصة للمحصول؛ وليس الاثنان من المستأجرين اللذين لن يكونا أكثر محلية من سيرينوس نفسه، وحتى يتمكنا من ممارسة مهارتهم، فقد كانوا مستعدين إما للسفر أو إيجاد إقامة (سكن) مؤقتة لفترة العقد. ومن ناحية أخرى فإن حصول سيرينوس لنفسه على حيازة (إيجار)، كان يسعى للحصول على مصدر للربح بالإدارة الناجحة لأرض تفتقد ملاكا يستطيعون القيام بهذا الدور بأنفسهم.

يشير مثال سيرينوس المدعو سارابيون إلى أن غياب ملاك الأرض من هذا النوع يمكن أن يكون سببا لسكان العاصمة الذين يقوموا بتأجير الأرض، خاصة إذا كان لديهم اهتمامات أخرى فى الإقليم. لكنه لا يعنى بأى حال أنه كان – المثال – الوحيد. لقد كان سيرينوس المدعو سارابيون يعيش فى النصف الثانى من القرن الثالث، وهو الوقت الذى كان فيه جوهر عقود الإيجار مع مستأجرى القرية يتم لمدد طويلة نسبيا، وكانت المحاصيل الأساسية قد تضاءلت كثيرا بالمقارنة مع القرنين السابقين، ليحل محلها على ما يبدو إلى حد كبير إجراء عقود إيجار لمجموعة متنوعة من الأسباب المحددة. ومع ذلك حتى فى الفترة التى كان فيها عقد الإيجار 'النموذجى' أكثر انتشارا، من غير المقنع رؤية أن الغياب يمثل دافعا رئيسيا لاتفاقات الإيجار الخاص، وإذا كان الأمر كذلك فقد كان يمكن أن نتوقع وجود فارق أكثر وضوحا فى عقود الإيجار من مناطق قريبة وبعيدة من الإقليم.

يتمثل التفسير الأكثر إقناعا لهذه العقود 'النموذجية' من أواخر النصف الثانى وحتى منتصف القرن الثالث م. ببساطة فى أن كثيرًا من ملاك أراضى عاصمة الإقليم، وقد أصبحوا مزدهرين اقتصاديا بما فيه الكفاية لكى يكون لديهم خيار المعيشة جزئيا أو كليا على دخل الإيجار، واختاروا القيام بذلك وبدون شك شجعهم الإيجار المرتفع الذى كان يمكنهم الحصول عليه(١٩٢). ومن سوء الحظ أننا لا نعرف إلى أى مدى كانت رغبة هؤلاء الأفراد لتأجير جزء فقط من أملاكهم، والاحتفاظ بالباقى للزراعة المباشرة، ولكن بالنسبة إلى الذين أخذوا هذا المسار، يكون من شأنه توضيح المنطق فى تأجير القطع التى كانت أكثر صعوبة فى الوصول إليها. وبالتالى يمكن أن يكون الموقع قد أُخذ فى الاعتبار دون توفير السبب الرئيسى لاختيار هذا الأسلوب فى الاستغلال.

وفى أية حال، لم يعف هذا الأسلوب فى تأجير الأرض ملاك الأراضى تماما من زيارة أملاكهم. وحتى كبار الملاك الأثرياء الذين كانت مصالحهم يديرها فى العادة الوكلاء، كانوا يبذلون جهدهم للتفتيش على حقولهم فى أوقات حرجة من السنة، مثل وقت الرى، وبذر الحبوب أو الحصاد(١٩٣). على الرغم من أن المستأجرين، الذين كانوا يقومون بزراعة الأراضى الصالحة للزراعة كانوا فى العادة متحررين على الأقل من التدخل المتواصل أو الإشراف من قبل ملاك أراضيهم. وزاد من الحرية استخدام معداتهم الخاصة، وربما كان المالك أو ممثله يلتقى شخصيا مع المستأجر عند إتمام العقد للمرة الأولى،

---

(١٩٢) وعن ازدهار ملاك أراضى عواصم الإقليم فى تلك الفترة راجع: Rotovtzeff, SEHRE² I 295 ff.

(193) e.g. P. Amh. II 136 (for the date، see BL IV), P.Oxy. IX 1220, XXXVI 2760, P. Mert I 18.

العقد للمرة الأولى، وعندما كان يتم دفع الإيجار، وربما درج ظهوره فى أوقات أخرى خصوصا إذا كان هناك سبب للاعتقاد بوجود خطأ ما. وفى الختام، فلكى نفهم خصائص عقود الإيجار، وكيف تتلاءم مع نمط الاستغلال الزراعى بوجه عام، نحن بحاجة لمزيد من النظر إلى طبيعة العلاقات الاجتماعية التى يتضمنها الإيجار.

٨ـ النتائج: العلاقة الاجتماعية بين المالك والمستأجر ودلالتها.

Conclusion: The Social Relationship Between Landlord and Tenant and its Implications

يعنى قصر مدة عقود الإيجار عادة أنه ربما واجه ملاك الأراضى فى كثير من الأحيان مشاكل نسبية فى العثور على مستأجرين جُدد. وسيكون من المثير للاهتمام معرفة كيف فعلوا ذلك. ولا يمكننا أن نستبعد فكرة قيام ملاك الأراضى الخاصة بنشر إعلانات مكتوبة فى مناطق بارزة فى القرية التى تقع فيها أراضيهم، أو فى عاصمة الإقليم بطريقة مشابهة للإعلانات العامة التى احتفظ بها[١٩٤]. ومع ذلك فالاحتمال الأكبر أن غالبية ملاك الأراضى الخاصة وجدوا مستأجريهم من خلال صلات شخصية. وهذا لا يعنى بالضرورة أن المالك والمستأجر كانا معروفين لبعضهم بعضا؛ فقد عرضت كاتبة خطاب تحصيل عوائد من مستأجر نيابة عن أختها (إذا لم تكن تقصد بكلمة 'أختها' صلة الصداقة) وكان من الواضح أنها فكرت أن المستأجر لن يعرف من هى إذا لم ترسل المالكة خطابًا للتفسير[١٩٥].

وفى الحالتين فقط اللتين أشارتا بوضوح إلى عقود الإيجار التى تم عقدها، إلى أن كل من مالك الأرض ومستأجرها كانا على معرفة ببعضهما من قبل

(١٩٤) عن عقد أرض عامة: BGU III 656؛ عن مزاد، P.Oxy. XX 2269.

(١٩٥) P.Oxy. XXXIII 2680؛ بالمناسبة من الجدير ملاحظة كيف كان هذا الخطاب وغيره يوضح المدى الذى كان يتصل فيه كل من الملاك والمستأجرين بالخطابات، رغم حقيقة كون كثيرا من المستأجرين كانوا غير قادرين على التوقيع بأسمائهم على عقود الإيجار، ويفترض من ثم أنهم أميون.

بشكل واضح. كان المستأجرون المحتملون فى حالة واحدة يعملون من قبل لدى المالك فى وظيفة أخرى(١٩٦). وفى حالة أخرى من البداية المبكرة لفترتنا يبدو أن المستأجر قد طمح فى التعرف على مالك الأرض عن قرب، ويقدم هذا الخطاب رؤية رائعة فى العلاقة بين المالك والمستأجر، ويستحق نقله كاملا:

من أفينخيس Aphynchis إلى أبيس Apis، تحياتى - وتمنيات- بصحة جيدة. ذكر لى ابنى حورس Horos عند عودته من المدينة أنك أخبرته بأن يذكرنى عن زراعة الأعلاف (على الأرض) التى تملكها، وأنك سوف تقوم بإعطائها لى لمدة عام، وإذ أتيحت لك وقتئذ الفرصة - أرجو- حضورك إما أنت أو ابنك وتأجيرها لى؛ حيث إننى مشغول بالحيوانات، وليس لدى وقت - أرجو أن- لا تقصر؛ لأن آخرين يضغطون أيضا على، لكنى لم أخترهم، لأننى أفضلك. احسم أمرك فى ذلك واعطنى إجابة فى الحال، حتى لا أفقد الفرصة. ولتهتم بصحتك. إلى اللقاء.

السنة الثامنة والعشرون من حكم قيصر، شهر بابة Phaophi.....'

(يعاد) إلى أبيس Apis.

(P.Oxy. XLI 2979. 3 BC)

لهجة الخطاب مهذبة، لكنها بعيدة عن التذلل، فهى رد على رسالة أرسلت له من أبيس Apis مالك الأرض. لقد تمكن من التبسط مع المالك والتأكيد فى الوقت نفسه على استقلاله. فقد كان المالك (أو ابنه) هما اللذان كانا يجب عليهما القيام بمجهود الحضور إلى القرية وكتابة العقد؛ فقد كان

(196) P. Oxy. XII 1590. 4th c. AD

أفينخيس مشغولا بحيواناته. وتتفق الرسالة بشكل وثيق مع أدلة العقود المبكرة نفسها: وكان واضحا أن العقد لمدة سنة واحدة. ومن المتوقع زراعة العلف (ξυλαμῆ lines 5-6)؛ ومن المحتمل أن أفينخيس كان يحتاج العلف لإطعام حيواناته. كُتب الخطاب فى شهر بابة Phaophi، وهو أيضا الوقت الشائع فى إقليم البهنسا لكتابة عقود الإيجار.

وأيا كان الأمر، فعقود السنوات الأولى من الحكم الرومانى تقترح قدرا كبيرا من مساواة فى الوضع الاجتماعى بين المالك والمستأجر أكثر من العقود النموذجية من أواخر القرن الأول وما يليه. وبناء على ذلك هل كان الخطاب يعكس نوعا من العلاقة بين المالك والمستأجر التى كانت محجوبة حتى وقت قريب؟ ويوجد خطاب يشير لعقد من أواخر القرن الأول الميلادى يتعلق بقروى من هيراقليوبوليس Herakleopolite، طلب فيه الكاتب من مُراسله أن يرسل له - العقد- ملفوفًا ومختومًا، عن طريق الحمّار (سائق الحمار) أو عن طريق أية وسيلة مضمونة أخرى (P. Oxy. XLVII 3357). كان لا بد أن يمر هذا العقد من خلال أيدى اثنين من الوكلاء الذين كانوا يقفان بين المستأجر ومالكه. ومن ناحية أخرى إذا كان فانياس Phanias (حقا هو المالك)، شخص من ذوى الأهمية، على الأقل فى رأى المراسل، ربما لا يطابق المثال الملاك والمستأجرين المعاصرين بوجه عام.

يوضح خطاب من القرن الثانى مرة أخرى مالكا يتعامل مع مستأجره على أساس شخصى أكثر، على الرغم من أن المشاكل الاقتصادية التى يلمح إليها الخطاب وهى دلالة على التغيير فى العلاقات الاقتصادية النموذجية بين

مالك ومستأجر والتى كانت تحدث فى أوائل القرن السابق (SB XIV 11899).
وطلب الكاتب من أخيه القيام بزيارة 'لأربع عشرة أرورات'، وتقديم تقرير – فى حينه عن حالة الرى فيها.. واهتم جزء كبير من الخطاب بمتأخرات الإيجار وديون أخرى يدين بها لاماخيس Lamachis المستأجر، لعدم قيامه بالدفع والتى قدم عنه أعذار متنوعة. ويبدو أن الكاتب كان قد سبق له إجراء اتصال شخصى مع لاماخيس (عندما وافق على الانتظار على دفع ٣٠ إردبًا من القمح حتى يتم شفاء ديوجنيس Diogenes ، من مرض عينه ربما يكون مستأجرا آخر)، وعَوّل من جديد –على تحصيل مستحقاته– عندما يذهب فى بعض المناسبات فى المستقبل لتحصيل ثمن خشب السنط acacia (الأكاسيا).
كانت هذه اللقاءات الشخصية تيسر بوضوح التفاهم بين المالك والمستأجر؛ وكان تقديم الأعذار كتابة أو عن طريق وكلاء أقل إقناعا ومن السهل تجاهلها. لقد كان هناك فى الحقيقة قليل من الملاك الذين فى مثل هذا الوضع والذين يمكنهم قبول الاعتذارات المقدمة على أمل الحصول على المدفوعات فيما بعد؛ لقد كانت الفجوة الاجتماعية بين المالك والمستأجر ضيقة نسبيا، وربما لم يكن لدى المالك الوسائل المتاحة لإرغام المستأجر على القيام بالدفع، حتى لو كان لديه ضرورة للقيام بذلك. وكان اللجوء إلى القانون مُكلفا، وهو وسيلة يتم اللجوء إليها فقط عندما يختفى تماما الأمل فى الحصول على الدفع بالوسائل الأخرى.

ومع ذلك، يبدو أن الملاك كانوا يأملون فى تحاشى هذه الدرجة من التدخل فى علاقاتهم مع المستأجرين. كانت الممارسة المعتادة لملاك

الأراضى تفويض مستأجريهم فى القيام شخصيا بواجب تسليم ضرائب القمح على الأرض مما يوفر لهم الحاجة لزيارة أملاكهم فى فترة تحصيل الضرائب. وحتى العوائد كان يمكن تحصيلها عن طريق وكيل، أو إيداعها فى حساب المالك فى الصومعة العامة (مخازن الغلال العامة)(١٩٧).

هناك دراسة حديثة عن الإيجار تميل إلى اعتباره فى المقام الأول إستراتيجية لتقاسم مخاطر اقتصادية لصالح كلا الشريكين فى العلاقة: فيمكن للمستأجر توزيع مخاطره من خلال إجراء عدد من العمليات التجارية المختلفة فى نفس الوقت، بينما يحصل المالك على دخل متوقع سلفا، كما يتم تحويل جزء كبير من تكلفة الإنتاج على المستأجر(١٩٨). لا بد أن هذه الاعتبارات لعبت دورا، خاصة فى الحالات التى كان يوجد فيها مستأجرون وهم رجال لديهم قدر من الاستقلال المالى. لكن المحرك الاقتصادى لتجنب المخاطرة لا يفسر تماما انتشاره خلال فترة كبيرة من عصر المواطن الأول Principate بين مستأجرى القرى، حيث كانت إقامتهم مريحة فى الأرض، ولم يكونوا رجالا ذوى حاجة ومعرضين للسقوط فى الديون. فالمستأجر الذى كان فى حاجة لقروض لتنفيذ العمل الزراعى، والذى كثيرا ما كان عليه متأخرات فى دفع إيجاره أو القرض، لا يقدم سوى القليل من التأمين – الضمان– الاقتصادى أو القدرة على التنبؤ، وكيفما كان الأمر ماذا قدم المستأجر للمالك، كان

(١٩٧) P.Oxy. IV 643, XXXIII 2680؛ راجع ملحق رقم (2) عن عقود الإيجار التى احتاجت تسليم الإيجار لحساب الصومعة العامة.

(198) Kehoe, Management and Investment, esp. ch.4.

الهروب من 'مقتضيات العمل Georgikon bion' وحياة العمل الزراعى 'واختيار حياة الدعة المعتادة فى الحضر للطبقة العليا الهللينية.

من الناحية الاجتماعية، لن يخسر ملاك العاصمة فى علاقتهم من المستأجرين إذا احتفظوا – أى المستأجرين– بعدم وجود ديون عليهم، هنا يتحقق التأمين للملاك. ارتفع دخل العوائد فى القرن الثانى بدرجة ملحوظة، مع عدم وجود مردود فعلى من جانبهم؛ بينما وضع المستأجـرون الذين سقطوا فى مشكلـة المتأخرات تحت عبء التزامـات اجتماعية لصالح المالك، والتى كان يمكن أن تجرهم لخدمة مصالح المالك فى المنطقة المحلية بطرق مختلفة. وإذا كان المستأجر سيئ الحظ، فإن عدم القدرة على التخلص من دين ربما يقوده للحرمان من أى مصدر مستقل للمعيشة، وربما إلى إقامة علاقة دائمة من الاعتماد على مالك واحد فى نهاية المطاف. لكن حتى الخوف من مثل ذلك المصير قد لا يمنع أحد سكان قرية من الذين يتحايلون من أجل لقمة العيش عن طريق أنصبة متناهية الصغر من أرض موروثة، من أن يغريه التحدى للحصول على عائد مجزٍ من أنصبة أكبر ذات إنتاج وفير متاحة من عقود إيجار خاص.

يوجد عقد إيجار عمل من بين عقود العمل misthosis له شكل فريد مُعقد، يسمح بقدر كبير من الاختلاف فى طبيعة الترتيبات الاجتماعية والاقتصادية المنصوص عليها. لكنه لا يمكن أن يشمل جميع العلاقات المتضمنة فى الإنتاج الزراعى أو حتى لكل ملابسات الإيجار. والعامل الرئيسى الذى يحدد استخدام العقد misthosis فى إدارة الأرض يقع فى حقيقة كونه عقدا قانونيا،

لذا يفترض مسبقا درجة معينة من المساواة فى وضع الطرفين المتعاقدين، ويحصل بمقتضاه كلاهما على بعض الحماية القانونية. وإذا اتسعت الفجوة بين وضع المالك وبين المستأجر تصبح تلك الضمانات غير مؤثرة من وجهة نظر المستأجر، وغير مناسبة من وجهة نظر المالك.

لم يكن المستأجرون فى هذه العقود مجرد مزارعين فقط قبل وأوائل العصر الرومانى، لكنهم ما كانوا غالبا رجال أعمال مستقلين يوفرون الإدارة أو رأس المال لملاك الأرض الذين كانوا لأى سبب لا يمكنهم أو غير قادرين على توفير ذلك بأنفسهم. لذلك لم يكن هؤلاء المستأجرون بالضرورة، حتى إذا كانوا يفتقرون لوسائل أخرى للحصول على ملكية الأرض، أقل ثراءً أو أدنى بشكل ملحوظ من طبقة ملاك أراضيهم الاجتماعية. وامتد نطاق عقود الإيجار المكتوبة مع منتصف القرن الأول الميلادى؛ ليغطى ترتيبات اتخذت بين ملاك الأرض المقيمين فى عاصمة الإقليم metropolis وبين القرويين المقيمين قرب الأرض. وفى العادة كانت تلك العقود طويلة الأجل، وكانت توفر عادة التناوب بين المحاصيل الأساسية والمحاصيل العلفية، وكانت مُطالبة بعوائد غـــلال مرتفعة جدا. وتطلب هذه العقود أن ينظر إليها أكثر(حَرفيا أقوى) على أنها إحدى سمات الاقتصاد الزراعى الذى يعكس زيادة الرخاء لملاك أراضى عاصمة الإقليم. لقد امتلك معظم هؤلاء الملاك أصلا ضياعا ضخمة، قدمت الإدارة المباشرة والعمل بديلا فاعلا عن الإيجار؛ ولكنها أمنت فى حالة امتلاك عدد قليل من عشرات من الأرورات المنتجة، بمعدل معتدل من الضرائب، من أراضى الاستيطان، عائدا يكفى

لتهيئة حياة مريحة. ويبدو أن الانخفاض المحدود فى متوسط الإيجار أثناء ذروة منتصف القرن الثانى (أغلب الظن نتيجة لانخفاض أعداد السكان بسبب طاعون عام ١٦٠ ميلادية) كان له تأثير طفيف، ربما باستثناء تشجيع تنوع بعض المحاصيل؛ ويمكن ملاحظة نفس النمط فى عقود الإيجار حتى أواسط القرن الثالث الميلادى.

ومع ذلك يبدو تراجع سمات عقود الإيجار منذ عام ٢٦٠ م. لتعود إلى "النمط الخاص" بالفترة المبكرة لفترة زمنية قصيرة، ومستأجرين من مستوى اجتماعى مرتفع، ويبدو كثيرا بأنهم من رجال الأعمال، الذين يوفرون خدمة معينة. وأصبحت الأدلة نادرة فى العقود التى تنص على تناوب المحاصيل الرئيسية، وفى الواقع عن إنتاج الحبوب بصفة عامة. وسادت فى أوائل القرن الرابع العقود التى حصل عليها ليونيداس Leonidas وديوسكوروس Dioscoros المتخصصان فى إنتاج الكتان؛ وأصبحت عقود إيجار البهنسا التى أمكن الحصول عليها بعد ذلك ضئيلة العدد. ولا يعنى ذلك بطبيعة الحال تخلى قروي البهنسا فجأة عن المحاصيل الرئيسية، لكن ذلك يرجع إلى أن عقود الإيجـــار توقفت عن أن تعكس بدقة الأنماط "المعتادة" للزراعة فى الإقليم. بينما ظلت أنماط من الوثائق تواصل تسجيل ممارسات زراعية مشابهة فى خصائصها لعقود الفترة الوسطى من عصر المواطن الأول وهى: تناوب الغلال مع العلف، مع إيجارات نوعية عالية على الغلال، وإيجارات نقدية على العلف. وتأتى أوضح الأمثلة الآن لهذه الممارسات من حسابات الضياع أو من ملفات العوائد؛ وأتاح إعادة نشر حسابين من القرن الرابع من هذا

النوع فى إلقاء ضوء على قصاصات مقطعة أكثر من نصوص القرن الثالث، والتى يبدو أنه من الأفضل تفسيرها الآن كأجزاء لملفات عوائد خاصة (وربما من الخزانة) لضياع، أكثر من كونها سجلات لضرائب عامة(١٩٩).

يختلف شكل هذه النصوص تفصيليا الواحدة عن الأخرى، لكن يكفى مستخلص قصير من أحد نماذج القرن الثالث لتوضيح خصائصها العامة: "يدين سيلڤانوس Silvanos وبراوس Praous بإيجارات نوعية من السنة الثالثة، لقسم مساحته $3\frac{1}{2}$ أرورا من نصاب إزيدوروس وديوكليس Diokles: مساحة $1\frac{3}{4}$ أرورا مغمورة والباقى غير مغمور بالمياه، ويبلغ مجموع العوائد المستحقة على المساحة الكلية $3\frac{1}{2}$ أرورا هو $17\frac{1}{2}$ إردب قمح؛ وعلـــى مساحـــة $1\frac{3}{4}$ أرورا، فيكون المجموع الكلى $8\frac{3}{4}$ إردب قمح(٢٠٠). وعلى ذلك يظهر أن ملف هذه العوائد يقدم دليلا واضحًا على الاستمرارية فى شكل عقود الإيجار (الحيازة) الريفية لم ينعكس فى عقود الإيجار الباقية نفسها بعد منتصف القرن الثالث الميلادى. ما السبب فى ذلك؟ وناقش فيكمان Fikhman، فى مقارنته بين عقود إيجار العصر البيزنطى من البهنسا وهيرموبوليس، وقال إنه لما كان ملاك الأراضى يغلب على كونهم أعضاء فى الأرستقراطية المحلية، فإن إحلال هذه الطبقة بملاك ضياع كبيرة، التى أحرزت مع القرن

---

(199) P. Col.VIII 238 (incorporating P. Princ. III 136); SB XVI 13035 (P. Bon. 39 as re-edited by R.S. Bagnall and K.A. Worp, ZPE 52 (1983), 247-54); cf. P.Oxy. XIX 2240 (certainly a private estate), 2242 (on the back of 2240), 2241(a rent roll, dated 283/4, on an ousia which was perhaps fiscal), XIV 1743(similar in the formate to 2241).

(200) P.Oxy. XIX 2242 lines 1-5.

السادس تقدما فى البهنسا أبعد بكثير من إقليم هيرموبوليس، بينما أحصت انخفاضا أكثر حدة فى عدد من عقود إيجار البهنسا بين أواخر القرن الثالث والسادس أكثر من عقود إيجار هيرموبوليس خلال الفترة نفسها(٢٠١).

من الصواب بالتأكيد الربط بين التغيير فى سمات عقود إيجار البهنسا مع تغيير ثروات طبقة ملاك الأراضى البلدية؛ فقد أدى استقطاب ثروة أراضى مواطنى عواصم الأقاليم بالتحديد إلى تآكل تلك الطبقة المتواضعة الثراء من ملاك الأراضى التى قيل: إنها كانت مسئولة عن عقود الإيجار 'النموذجية' الخاصة بمنتصف عصر المواطن الأول. فالروابط غير الرسمية والشخصية التى كانت تربطهم بمستأجريهم والموثقة بالخطابات الذى سبق حالا مناقشتها، فضلا عن الشروط المعقدة والشخصية لعقود الإيجار نفسها، كانت تمثل شكلا هشا لعلاقات اجتماعية قُضى عليها بسهولة بواسطة اتساع الهوة الاجتماعية بين المالك والمستأجر. وكلما أصبح الملاك أكثر بعدا عن مستأجريهم، أصبحت الشروط التى تزرع أرضهم بمقتضاها أكثر توحدا، ونجد أن ملف العوائد حل محل عقد الإيجار كأهم سجل لعلاقاتهم. ويوضح صياغة أحد عقود البهنسا القليلة من أوائل القرن الخامس P.Oxy. LV 3803 تغييرا فى التعليمات من السمات الفردية شديدة الدقة المميزة لعقودهم

(201) I.F. Fikhman. 'Oxirinch i Ermoupol'v vizantiiskoe vremia (sopostavlenie arendnych dogovorov)'. ('Oxyrhynchus and Hermopolis in the Byzantine period: a comparison of the lease agreements') in Drevnii Vostok. Sbornik I: k semidesyatinyatiletiyu Akademika M. A. Korostovtzeva (Moscow. 1975). 184-91 (in Russian; French summary P. 313).

المبكرة: 'أتقدم بكامل إرادتى بتأجير....... وفقا لملفات الإيجار السابقة...... [بشرط أن أحصل] على العقد ودفع الإيجار السابق وجميع الالتزامات المنفصلة على نفس الأساس بالنسبة لآلات الرى الأخرى وفقا لملفات الإيجار.........'.

يدل هذا المثال بطبيعة الحال على أن عقود الإيجار المكتوبة، وكذلك الإيجار الزراعى بشكل عام، واصل وجوده على ضياع كبيرة كما كان يحدث دائما. وتُفتَتَحْ أقدم الحسابات التى سبقت الإشارة إليها بتسجيل المبالغ المدين بها المستأجر لإكراميـــات sponde العقد(٢٠٢). ومن ثم كان الأمـــر ببساطة رؤية إحلال بسيط لعقود الإيجار المكتوبة مع نمو الضياع الكبيرة. ولكن لا بد أن هناك أسبابا لماذا كان من النادر حفظ عقود الإيجار المكتوبة مع مستأجرى الضياع الكبيرة فى البهنسا نفسها؛ حيث كانت مسؤولية كتابتها والاحتفاظ بنسخ منها موكول به للمشرفين المحليين pronooetai أو نظار الضياع phrontistai فى القرية، بينما كان المستأجرون الذين ظلوا مع المالك نفسه لعدة سنوات قد تجددت عقودهم ضمنيا (حتى لو كان العقد الأصلى محددا بنطاق زمنى)، بدلا من إعادة كتابة مسودته على فترات متعددة، ومن ثم كان مجموع عقود الإيجار التى يصل إلينا أمثلة منها أصغر عددا.

وعلى ذلك فلكى نختم الحديث، فإن عقود الإيجار الباقية على الرغم من أنها مفيدة فى تفاصيلها عن الإنتاج الزراعى وعلاقاته الاجتماعية الريفية فى أى جزء من الفترة، فإنها تقدم نظرة كاملة عن الإيجار الزراعى فى الإقليم، لكنها تعكس جوانب معينة منه. وكان دورها الأكثر ثباتا، حتى إذا

(202) P. Oxy. XIX 2240 (AD 211).

كان متخصصا، يتمثل فى توفير الإدارة أو رأس المال الذى لم يكن مالك الأرض يستطيع تقديمه، أو لا يفضل القيام به. فقد قامت عقود الإيجار بإلقاء الضوء فقط لمدة القرنين، من منتصف القرن الأول إلى منتصف القرن الثالث الميلاديين على أكثر الجوانب 'مركزية' للأحوال الزراعية، حيث أصبح ملاك أراضى عاصمة الإقليم أغنياء بما فيه الكفاية ليعتمدوا فى حياتهم على تأجير أنصبتهم من الأرض للقرويين المحليين. إن ضغط هذه الطبقة باستقطاب ثروة الأرض، غير الظروف الخاصة التى كان يعمل فيها نظام الإيجار، لدرجة تَوقُّف عقود الإيجار الباقية مرة أخرى عن أن تعكس الأهمية المستمرة للإيجار فى العلاقات الاجتماعية للإنتاج الزراعى.

الخــاتمـــة

Conclusion

يُوثق بردى البهنسا بالكامل معظم أنشطة ملاك الأراضى الذين عاشوا فى البهنسا نفسها فى حين كانوا يمتلكون أراضى فى القرى المحيطة بالإقليم، وكان لدى الإدارة الرومانية لمصر الوعى الكافى بمسؤولية تعزيز مثل هذه الطبقة المعتدلة الغنى من ملاك أراضى عاصمة الإقليم، رغم صغر حجم المساحة الغالب عليها، فى المقام الأول من خلال خلق كميات كبيرة من أراض ملكية خاصة بمعدلات ضريبية معتدلة.

ومع ذلك يمكننا تبين أنه لم يكن هناك وجود لأى مانع رسمى للحصول على حيازة الأرض بين سكان عاصمة الإقليم والقرويين (كما كان فى الضرائب الشخصية)، أو فى الواقع بينهم وبين مواطنى روما والإسكندرية، رغم أن هؤلاء كانوا يخضعون لنظم قانونية مختلفة. فقد كان يُمكن أفراد من جميع تلك المجموعات امتلاك أرض خاصة من الطبقات المختلفة، ويمكن تبادلها من واحد لآخر؛ كما كان يمكنهم حيازة إيجار أرض عامة، أو مقدسة أو أرض إمبراطورية. وغالبا ما كان الرومان والسكندريون الذين تم تسجيلهم كملاك أراض فى إقليم البهنسا بعد أوائل الحكم الرومانى- ينحدرون من

عائلات لها أصول محلية، أو كان لهم على الأقل صلات طويلة مع الإقليم؛ على الرغم من أننا لا يمكن استبعاد إمكانية أن مدى تمثيل الملاك الغائبين كان ناقصا بسبب استخلاص الأدلة من البهنسا نفسها.

ليس هناك معلومات دقيقة عن نسبة الأراضى العامة للأراضى الخاصة خلال عصر المواطن الأول. وحتى عند منتصف القرن الرابع عندما تحولت الأرض العامة السابقة إلى ملكية الخاصة، فإنها كونت نسبة أقل من ٢٠٪ من الأراضى الصالحة للزراعة فى الإقليم. ومن الممكن أن يكون التوازن بين الأرض العامة والأرض الخاصة فى أوائل عصر المواطن الأول كان أكثر إلى حد ما، ولكنه كان ما يزال أقل من أن يتساوى الميزان الذى ثبت وجوده فى بعض قرى إقليم الفيوم. وتعد نسبة الثلثين للأرض الخاصة فى تلك الحقبة نسبة مناسبة، ارتفعت تدريجيا من خلال مبيعات الحكومة للأرض، خاصة فى القرن الثالث. وفى الحقيقة لا توجد وسيلة لتقدير إلى أى حد كانت مساحة الأرض الإمبراطورية أو الأرض المقدسة هناك فى أى مرحلة.

بلغ المعدل القياسى للضريبة على معظم الأراضى الزراعية الخاصة إردبًا واحدا على الأرورا. وكانت الأرض العامة تسلم مستحقات بمعدلات متفاوتة تجاوزت إردبين على الأرورا، وتراوح المعدل الأكثر شيوعا بين ثلاثة وأربعة أرادب. وهكذا واجه مستأجرو الأراضى العامة الذين كان معظمهم من القرويين عبء ضرائب أكبر بكثير من الأفراد الذين امتلكوا أراضى خاصة فقط. ومع ذلك فإن اختلاط حيازات نوعيات مختلفة من

الأرض فى أيدى كل من سكان عاصمة الإقليم والقرويين قد ساعد على تخفيف ذلك العبء. لقد كانت فى الحقيقة سياسة رسمية، أغلب الظن لمواجهة عدم قدرة بعض صغار الفلاحين للوفاء بمستحقات الأرض العامة، وذلك بواسطة وضعها فى أيدى أناس ذوى ثروة خاصة كبيرة، وفى حالة عدم وجود متطوعين يتم اللجوء إلى الإرغام.

كان يوجد هناك بعض الضياع الكبرى خلال العصر الرومانى، وتلك هى الأملاك التى يبدو أنه كان لها إدارة مركزية أكثر من كونها كتلا لقطع منفصلة؛ رغم أن هذه الضياع كانت تضم فى العادة وحدات عديدة منفصلة. أصبح الدليل المرتبط بهذه الضياع، من حسابات زراعية وخطابات التعليمات، أكثر شيوعا خلال العصر الرومانى، لكن من الطبيعى أن ذلك لا يعنى بالضرورة أن تلك الضياع نفسها أصبحت إما أكثر شيوعا أو اتساعا. ورغم أنه يفترض عادة حدوث تركيز تدريجى للثروة من الأرض الزراعية خلال تلك الفترة، فلا يوجد فى الواقع أى دليل من البهنسا، أو فى الحقيقة من أى مكان آخر فى مصر يمكن استخدامه لإثبات ذلك.

ومع ذلك، فإننى أعتقد أننا محقون فى افتراض بعض التركيز التدريجى فى حيازة الملكية، ما دام لا نبالغ فى مداه؛ وتقدم مصر أدلة غزيرة على ملكيات أراض ذات مساحات صغيرة خلال القرن الرابع وما بعده. وهناك بالتأكيد تغيير فى سمات 'ونغمة' وثائق البهنسا (المسلم بها بصورة خطيرة جدا كقاعدة للمناقشة) والتى تقترح زيادة إقصاء ملاك الأراضى عن ممتلكاتهم. ويعد ذلك أيضا دليلا كافيا لاقتراح بعض العمليات التى ربما إما أن تكون قد ساهمت فى الاتجاه نحو تركيز الملكية أو تباطئها.

مما لا شك فيه أن نظام السماح بتقسيم الميراث شجع على التجزئة المادية للملكية، وحال دون تركيز الثروة العائلية. كانت الأملاك تقسم بين النسل لكل من الذكور والإناث، على أن يكون الابن الأكبر هو المخول الوحيد بالحصول على نصاب مضاعف؛ وعلى أن يرث الأطفال بشكل منفصل من كل من الوالدين. وكان لا بد أنه كان لفرص الخصوبة ومعدل الوفيات تأثير كبير على مدى تركيز أو تبديد ثروة عائلة الفرد على مدى الأجيال؛ ولكن كان يمكن لبعض أفرادها السعى لتحقيق بعض السيطرة على تلك العمليات؛ وساعد زواج الأقارب بالتأكيد على مواجهة تجزئة الملكية. واحتفظ الموصون (حتى الإناث منهم) فى بعض الأحيان بأراض زراعية للورثة الذكور؛ وكان يمكن شراء الأرض أو بيعها للأقارب أو الجيران (الفئات التى تزامنت فى كثير من الأحيان). كان بيع أرض خاصة لأفراد بعيدا عن تقديم مساهمة كبيرة فى تركيز ثروة الأرض، ويبدو أنه ساعد أكثر على الحفاظ على نمط مستقر لملكية المساحة الصغيرة من الأرض بإعطائها مرونة إضافية.

يبدو أن تحفيزًا أكثر قوة لتغيير اقتصادى واجتماعى كان كامنا فى سياسة الحكومة تجاه الأراضى العامة. فقد ثبت بيع أراض عامة لتصبح ملكية خاصة فى أوقات مختلفة، خاصة فى عهد أغسطس **Augustus** وفى منتصف القرن الثالث. وشكل ذلك 'استثمارًا جيدًا' لأصحاب المشاريع من ملاك الأراضي؛ مختلفا عن الأرض المصادرة فى مزاد، فالأرض العامة كان يتم بيعها بثمن مُحدد، منخفض جدا نظرا لحاجة الأرض لاستعادة

إنتاجيتها. ونحن لا نستطيع تقدير كم من الأرض العامة بيعت إجمالا، لكنها مثلت بالتأكيد زيادة دائمة فى نسبة الأراضى الخاصة.

رغم ذلك وأكثر أهمية، كانت التغييرات التى حولت تدريجيا الجزء الأكبر من الأراضى العامة إلى ملكية خاصة. هناك مؤشر طفيف أن الإجراء لتعديل معدلات الضريبة على الأرض العامة كان ضروريا حيث كان على صغار المستأجرين مواجهة التزاماتهم، وقد تم تطبيقه أصلا على نحو فعال تحت الحكم الرومانى، ويبدو أن النظام تجمد إلى حد كبير فى الفتـــرة الأنطونية. ومنذ البداية كان كثير من الأراضى الملكية فى أيدى كبار المستأجرين الأثرياء؛ ووجد أيضا آن ذاك كبار ملاك الأراضى من عاصمة الإقليم أصبحوا يضطلعون على نحو متزايد بمسؤولية الأراضى العامة العادية (demosia ge). كان ذلك نتيجة للإرغام أحيانا، وهناك أيضا دليل على حصول ملاك أراض عليها تطوعا، وحتى بشغف؛ لأن ملاك الأراضى أمكنهم بفاعلية عن طريق إصلاح الأرض، وتطبيق نظام تناوب المحاصيل العادى على الأرض الخاصة إضافة رقعة كبيرة فاعلة إلى ضياعهم القائمة بدون أن يضطروا إلى دفع ثمن الشراء. وتم توجيه بعض الإجراءات لاحتياجات صغار المزارعين، مثل الإمداد ببذور القمح التى استمرت حتى القرن الثالث، وبنهاية ذلك القرن تم استيعاب كامل للأرض العامة لتصبح ملكية خاصة، وتم تمييزها فى القرن الرابع فقط بمعدل ضرائب مرتفع. ومع ذلك ظلت بعض الأراضى العامة القديمة باقية في أيدى القرويين لزراعتها على نطاق صغير (وعلى الرغم من ذلك يوجد لها توثيق كاف من الأدلة)،

وهناك ما يدعو تماما لنعتقد أن هذا التحول الكبير فى التزام الأرض، ساهم إلى جانب ضغوط أخرى مثل الأعباء العامة **liturgies** على الأفراد من ذوى الثراء المتواضع، تجاه الاستقطاب لثروة الأرض.

وإذا قمنا بفحص عقود إيجار الأرض الخاصة من البهنسا، يظهر بالتأكيد وجود تغييرات كبيرة فى الجزء الأخير من القرن الثالث التى لن يكون من السهولة تفسيرها من خلال احتمالات فرصة بقاء الأدلة؛ لأنه بالنسبة لمعظم عصر المواطن الأول فتلك المجموعة الكبيرة من الأدلة تعكس الممارسة التى درج عليها ملاك أراضى عاصمة الإقليم من ذوى الثروة المعتدلة فى العيش على دخل عوائد إيجار أرضهم لقرويين محليين. ورغم أن هؤلاء المستأجرين كانوا أساسا من صغار المزارعين أكثر من كونهم من كبار المستأجرين وتكبد بعضهم ديونًا لملاك أراضيهم، فغالب الظن أنهم تمكنوا من الحصول على بعض الاستقلال الاقتصادى عن ملاك أراضيهم بتوفير أدواتهم الخاصة ونفقاتهم. ومن الضرورى وجود روابط اجتماعية ما زالت غير موثقة إلى حد بعيد، وحال دون تبعيتهم الكاملة أيضا حقيقة أن المستأجرين عادة كانوا يقيمون فى منازلهم، وكان يمكنهم الحصول على دخل من مصادر متعددة فى الوقت نفسه، وربما كانوا هم أنفسهم يمتلكون أنصبة من الأرض، أو ربما كان لديهم أكثر من مالك للأرض، أو يجمعون بين إيجار أراض خاصة وأراض عامة.

ومع ذلك، أصبح مستأجرو القرية فى أواخر القرن الثالث أكثر ندرة فى عقود الإيجار، وحل محلهم سكان عاصمة الإقليم الأثرياء، الذين بدوا أنهم

كانوا إداريين فى المقام الأول أكثر من كونهم أنفسهم مزراعين. إن المحاصيل المذكورة توقفت أيضا لتكون دورات المحاصيل العادية للقمح والعلف، وفى الحقيقة لم يكن هناك ابتعاد كامل عن زراعة المحاصيل الأساسية، وفى الواقع هناك أدلة أخرى على استمرار أهميتها، لكن يبدو أن الذى حدث هو أن أهمية عقود الإيجارات المكتوبة قلصت من انعكاس نمط زراعى سائد إلى دور أكثر تحديدا من ذلك بكثير. ويبدو أن استقطاب الثروة أدى إلى محو مركز ملاك أراضى عاصمة الإقليم من ذوى الرخاء المتواضع، وكذلك أيضا العلاقة الهشة التى كانت لهؤلاء الملاك مع صغار مستأجريهم الذين كانوا مستقلين نسبيا. ولما كانت الفجوة الاجتماعية بين ملاك الأراضى والفلاحين قد اتسعت، وأصبح الفلاحون معتمدين على ضيعة واحدة لإعاشتهم، حل ملف العوائد محل عقد الإيجار على اعتبار أنه الشكل المميز لتوثيق علاقتهم.

تم توثيق وجود عدد كبير من الإناث ملاكا للأراضى خلال الفترة: وتقوم كلوديا إيزيدورا **Claudia Isidora** وكالبورنيا هيراكليا **Capurnia Herakia** بتقديم اثنتين من الأمثلة الأكثر إثارة للاهتمام عن كبار مالكات الأراضى. ويقدم بردى البهنسا أساسا جيدا لدراسة مواقف فى ملكية المرأة للأراضى فى مصر الرومانية، على الرغم من ظهور صورة متناقضة فى بعض الأحيان. ورغم العدد الكبير من النساء مالكات لأراض، فلم تصبح النساء فى الغالب مستأجرات لأرض خاصة تقريبا (أو أنها على الأقل لم توثق بأنها قامت بذلك)، وأنهن كن مستثنيات قانونا من الإرغام على زراعة أرض عامة.

ولكن ربما واجهن صعوبة فى تطبيق هذا الحق، وفى الواقع كانت المرأة فى موقع بارز بين الحائزين على أرض عامة. ربما تحيز الموصون ضد وراثة المرأة عند توزيع أراض زراعية، ولكن وجد آباء كانوا يقومون أيضا بشراء أراض لبناتهن قبل الزواج. لذلك، فإن ما يبدو لنا وجوده، يتمثل فى مزيج من مفاهيم مختلفة لدور المرأة تتعايش معا فى توتر. منح كل من القانون المصرى والقانون اليونانى الذى طبق فى مصر حقوق كبيرة للمرأة فى الميراث وملكية الأرض؛ لكن ذلك لا يعنى بالضرورة أنهن لعبن دورا فاعلا ومستقلا فى إدارتها وزراعتها. وكان يمكن لبعض النساء خاصة المتعلمات أو اللاتى حصلن على حقوق طبقا للقانون الرومانى للتصرف بدون وصى، واللائى شعرن بقدرتهن على القيام بذلك الدور؛ لكنه كان واضحا من الطريقة التى كن يشار بها لهذه المميزات فى الوثائق أنهن كن يقمن بشيء غير عادى نسبيا. وعندما كانت النساء تشير فى التماساتهن عن 'ضعف المرأة' والذى كان يمنعهن من القيام بإدارة أراضيهن بفاعلية، فإنه كان ينطوى على عرف اجتماعى ربما شاركن أنفسهن أو لم يشاركن فيه، وكانت ميزة كبيرة لأية مالكة أرض أن تتلاعب بهذه القاعدة الاجتماعية، حتى تتمكن من الاحتفاظ بملكيتها، فى حين تصبح متحررة من الالتزامات المرتبطة بها.

كان توثيق الأدلة التاريخية هو إحدى أكبر نقاط القوة فى بردى البهنسا، رغم مجموعة من الأمثلة المنفصلة، وتنوع الاستجابات الفردية لكل من الرجال والنساء للمشاكل فى الحصول على سبل الإعاشة من بيع

ريع الأرض. فقد كون كل من ملاك الأراضى والمستأجرين جزءا من شبكة شديدة التعقيد من العلاقات الاجتماعية، كانت واضحة بدرجات متفاوتة من خلال نظام إيجار الأرض، وقواعد الوراثة، وقانون البيع والإيجار، بالإضافة إلى ما هو أكثر غموضا (بقدر ما يتعلق بوثائقنا) عن طريق التزامات التقاليد الاجتماعية. ربما كان لبردى البهنسا حدوده كأساس لتعميم اجتماعى، ولكن مع توضيح تفصيلى كيف حاول الأفراد إفساح طريق التفاوض من خلال مسار هذه الشبكة واستخدموها لصالحهم، فسمحوا برؤية لا نظير لها فى طبيعة ملكية الأراضى فى جزء من الإمبراطورية الرومانية؟.

الملحق الأول

الجدول رقم (١): الحجم النسبى لقرى البهنسا

The Relative Size of Oxyrhynchite villages

طبقا لمدفوعات قائمة بردية (P. Oxy. 1285, 3rd c. AD): أخذت الأرقام من السلسلة الثانية (cols iii ff.) حيث كان ذلك متاحًا: أما الذى لم يكن متاحا، فقد أخذت الأرقام من السلسلة الأولى (coli i- ii) ووضعت بين قوسين مربعين.

(أ) تسلسل أحجام القرى تنازليًا

W = غرب؛ Th= جنوب؛ U= العليا؛ E= شرق؛ M= وسط L= يسار

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركـز	اسم القرية	
1940	W	Seryphis سيريفيس	1500 dr+
1308	Th	Teis تنيس	1000-1499 dr.
1260	W	Senokomis سينوكوميس	
1060	U	Mermertha ميرميرثا	
1034	U	Nesmimis نيسميميس	
1018	W	Pela بيلا	
900	E	Phoboo فوبو	500-900 dr.

تابع الجدول رقم (١)

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركـــز	اسم القرية	
872	U	مونيمو Monimou	
846	U	إيبسيمو Episemou	
828	U	خوسيس Chusis	
740	L	سيسفثا Sesphtha	
676	L	دوسيثيو Dositheou	
630+	E	تامبيمو Taampemou	
[622]	M	نيمو إيب. Nemou ep.	
584	L	تاكونا Takona	
568	U	سينكيفا Sinkepha	
560?	W	سيرون؟ Syron	
540	M	تامبتو Tampitei	
516	W	بانئيو Paneuei	
500	E	أوفيس Ophis	
496	Th	بأوميس Paomis	300- 499 dr.
441	W	كيركايثير Kerkethyris	

تابع الجدول رقم (١)

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركـــز	اسم القرية	
438	M	تانيس Tanais	
379	L	تالاو Talao	
371	U	إيسيون بانجا Ision Panga	
360	U	كيركمونيس Kerkemounis	
352	M	إيسترو Istrou	
342	E	باكيرك Pakerke	
324	W	ليوكيو Leukiou	
324	L	سيناري Sinary	
3?6	E	بسوبثيس Psobthis	
300	U	إنتيس Enteiis	
300	L	تيخنفاجن Tychinphagon	
288	L	بيتني Petne	200-900 dr.
242	M	بسوبثيس Psobthis	
236	U	نيميرا Nemera	
?236	W	سادالو Sadalou	

تابع الجدول رقم (١)

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركــز	اسم القرية	
225	L	سينكلو Senekeleu	
223	E	ثولثيس Tholthis	
208	Th	ثيرثيس Terythis	
200	E	بالوسيس Palosis	
-	-	أدايو Adaiou	
198	L	إيسيون تريفونيس Ision Tryphonis	100-199 dr.
180	L	Mouchinaryo	
	E	سارابيس خايريمونوس Sarapion Chairemonos	168
	M	هيراكليون Herakleion	[165]
	L	سويس Souis	153
144	M	تاكولكيليس Takolkeilis	
136	M	كيركايور Kerkeura	
117	Th	كيسموخيس Kesmouchis	
116	U	سينيريس Senyris	

تابع الجدول رقم (١)

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركـز	اسم القرية	
108	W	Herakleidou هيراكليدو	
108	W	Petemounis بتيمونيس	
118	M	Sento سينتو	
100 +	M	Ieme إيمي	
100 +	W	Paimis باميس	
100	L	Kosmou كوسمو	
100	W	Senao سينو	
100	M	Senepta سينيبتا	
97	M	Psobthis بسوبثيس	50-99 dr.
80+	U	Nigrou نيجرو	
72	U	Archibiou أرخيبيو	
72	W	Lenon لينون	
72	M	Mastingophorou ماستنجفورو	
72	E	Posompous بسومبوس	
72	Th	Sepho سيفو	

تابع الجدول رقم (١)

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركــز	اسم القرية	
72	Th	ثولثيس Tholthis	
72	U	إكسناخو Xenarchou	
70+	U	ثوسبيس Thosbis	
64	U	نيسلا Nesla	
64	E	ساتيرو Satyrou	
64	M	توكا Toka	
54	M	أرتاباتو Artapatou	
48	M	بيلو Pelo	Under 50 dr.
45	W	موخيناكساب Mouchinaxap	
40+	M	بوخيس Pou[ch]is?	
36	M	تيكسي Texei	
28	M	بيتونيريس Petenouris	
18	L	أيسون كاتو Ision Kato	

تابع الجدول رقم (١)

ب- أسماء القرى بالترتيب الأبجدى

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركز	اسم القرية
200	E	أدايو Adaiou
72	U	أرخيبيو Archibio
54	M	أرتاباتو Artapatou
712	U	أثيخيس Athychis
828	U	خوسيس Chusis
676	L	دوسيثيو Dositheou
300	U	إنتيسيس Entesiss
846	U	إبيسيس Episemou
108	W	هيراكليودو Herakleidou
[165]	M	هيراكليون Herakieion
100+	M	إيمى Ieme
18	L	إيسيون كاتو Ision Kato
371	U	إيسيون بانجا Ision Panga

تابع الجدول رقم (١)

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركـــز	اسم القرية
198	L	إيسيون تريفونيس Ision Tryphonis
352	M	إسترو Istrou
360	U	كيركمونيس Kerkemounis
441	W	كيركثيريس Kerkethyris
136	M	كيركيورا Kerkeura
117	Th	كيسموخيس Kesmouchis
100	W/	كوزمو Kosmou
72	W	لينون Lenon
324	M	ليوكيو Leukiou
72	U	ماستنجوفورو Mastingophorou
1068	U	ميرميرثا Mermertha
872	U	مونيمو Monimou
180	L	موخيناريو Mouchinaryo
45	W	موخيناكساب Mouchinaxap

تابع الجدول رقم (١)

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركـز	اسم القرية
242	M	نيميرا Nemera
64	U	بيسلا Nesla
1024	U	نيسمييس Nesmimis
80+	U	نيجرو Nigrou
[622]	M	كفرنومو Nomou epoikion
500	E	إوفيس Ophis
100+	W	بايميس Paimis
342	M	باكيكرك Pakerke
208	Th	بالوسيس Palosis
516	W	بانيوي Paneuei
496	Th	باؤميس Paomis
1018	W	بيلا Pela
108	W	بيتيمونيس Petemounis
28	M	بيتينوريس Petenouris

تابع الجدول رقم (١)

اسم القرية	المركــز	المبلغ المدفوع بالدراخمة
Petne بيتنى	M	297
Phoboou فوبو	E	900
Plelo بليلو	M	48
Posompous بوسومبوس	E	72
Pou[Ch]is بوخيس	M	40+
Psobthis بسوبثيس	E	3?6
Psobthis بسوبثيس	L	288
Psobthis بسوبثيس	M	97
Sadalou سادالو	U	236
سيرابيون خايرمونوس Sarapion Chairemonos	E	168
Satyrou ساتيرو	E	64
Senao سيناو	W	100
Senekeleu سينيكيليو	W	؟236

تابع الجدول رقم (١)

اسم القرية		المركـز	المبلغ المدفوع بالدراخمة
سينيبتا	Senepta	M	100
سينوكوميس	Senokomis	W	1296
سينتو	Sento	M	108
سينيريس	Senyris	U	116
سيفو	sepho	Th	72
سيريفيس	Seryphis	W	1940
سيسفثا	Sesphtha	L	740
سيناري	Sinary	L	324
سينكيفا	Sinkepha	U	568
سويس	Souis	L	153
سيرون	Syron?	W	560?
تامبيمو	Taampemou	E	620+
تاكولكيليس	Takolkeilis	M	144
تاكونا	Takona	L	584

تابع الجدول رقم (١)

المبلغ المدفوع بالدراخمة	المركـــز	اسم القرية
379	L	تالاو Talao
540	M	تامبيتي Tampitei
[438]	M	تانايس Tanais
1308	Th	تائيس Teis
223	E	تاريثيس Terythis
36	M	تاكسي Texei
225	L	ثولثيس Tholthis
72	Th	ثولثيس Tholthis
70+	U	ثوسبيس Thosbis
64	M	توكا Toka
300	L	تيخينفاجون Tychinphagon
72	U	زينارخو Xenarchou

الجدول رقم ٢

تصنيف الأرض فى بردية W. Chr. 341

الغرض من هذه القائمة توضيح مبادئ تصنيف الأراضى فى ذلك السجل لأرض نابو Nanoo فى إقليم أبوللونوبوليس. يلتزم الجدول بقدر الإمكان بترجمة مباشرة من الجزء الرئيسى من النص (مع حذف المقدمة، وتفاصيل الحيازات الفردية التى ينتهى بها النص الموجود)، لكنه وضع لكى يكون الهيكل واضحا لم يتم تحديد هيكل واضح. ووردت الإشارة إلى كسور الأرورا بعلامة +a.

*** مجموع الأراضى المسجلة فى أحواض نابوو Naboo. 668+ ar منها:**

ملكية : basilike

2+ar.	at $5\frac{1}{12}$ (art./ar.)
1+ar	at $4\frac{1}{12}$ (art./ar.)
55+ ar	at $3\frac{1}{12}$ (art./ar)
35+ ar	at $2\frac{7}{12}$ (art./ar.)
127+ ar	at $2\frac{1}{12}$ (art./ar.)
222+ar	(المجموع الكلى) أراضى ملكيّة basilike

تابع الجدول رقم (٢)

* أراض ملكية أخرى مسجلة فى طبقة:

امتلاك خاص

idioktetos	at $1\frac{7}{12}$ (art./ar.)	13+ar.
Idioktetos''	at $1\frac{1}{12}$ (art./ar.)	15+ar.
Land	at $\frac{11}{12}$	87+ar.
$1\frac{1}{4}$ Pol( )		29+ar
Katoikike		237+ ar
eonemene		38+ ar
المجموع أراض خاصة	Dioiktesis, idiotike	422+ar

* المجموع الكلى لأرض تابعة للمدير المالى، وأرض ملكية وأرض خاصة + 644 أرورا

الجدول رقم (٢)

* حساب أراض مقدسة، تم تأجيرها:	8+ar.
Hierakonitis	13+ar.
شعير (art./ar) $2\frac{1}{12}$ land(*)	[3] ar.
(المجموع الكلى) حساب مقدس	24+ar.

* حساب المشرف على المالية dioikesis والأرض المقدسة كما هو مذكور أعلاه= 668+ ar. منها:

مغمورة	402+ar.
يمكن ريها صناعيا	260+ ar,
غير مغمورة بالمياه	6+ ar.

منها قائمة بالأفراد (kat' andra) إلخ.

(*) يوجد من بينهما قائمة بأسماء الأفراد Κατ ανδτα.

(*) ترجمة هذا السطر فيه شك؛ راجع مقدمة البردية W. Chr. 341 and P. Giss. 60.

تابع الجدول رقم (٣)

معدلات ضرائب الأراضى الملكية فى البهنسا Oxyrhynchite Nome

Rate of tax (per ar.)	Date	Reference
$2\frac{3}{16}$ Art. (plus money)	229	P.Oxy.LVII 3906 line 13
$2\frac{29}{128}$ art (plus money)	229	P. Oxy. LVII 3906 line 15
$2\frac{3}{4}$ Art. 1 ch.	IIIc	P. Oxy. VII 1044 line 21*
$3\frac{1}{16}$ Art.	245	P. Oxy. XLII 3047 line22
$3\frac{1}{32}$ Art.	229	P. Oxy. LVII 3906 line 14
$3\frac{19}{64}$ art. (plus money)	229	P. Oxy. LVII 3906 line 18
$3\frac{1}{4}$ Art. 2 ch.	IIIc	P. Oxy. VII 1044 line 20*
$3\frac{1}{2}$ Art.	245	P. Oxy. LVII 3047 line 10
$3\frac{3}{4}$ art.	180-92	P. Oxy. IV 718 line 15
$3\frac{3}{4}$ art 2 ch.	93	Princ, II 42 line 4

تابع الجدول رقم (٣)

$3\frac{3}{4}$ art 4 ch.	IIIc	P. Oxy. VII 1044 lines10, 11*,20*, 21
$3\frac{3}{4}$ art 6 ch.	IIIc	P. Oxy. 1044 line 19
$3\frac{3}{4}$ art 7 ch. (*)	IIIc	P. Oxy. VII 1044 line 11
4art.	IIIc	P. Oxy.VII 1044 lines 8*,12*, 23
4art. 4 ch.	IIIc	P. Oxy. VII 1044 col. ii 18
4art. 8 ch.	IIIc	P. Oxy. VII 1044 line 15
$4\frac{1}{16}$ Art.	244	P.Lond. inv 2174
$4\frac{1}{4}$ art.1 ch	IIIc	P. Oxy. . VII 1044 line 20*
$4\frac{1}{4}$ art.3 ch	IIIc	P. Oxy. . VII 1044 col ii 20 pleonasmou basilikes

(*) لاحظ أن art. 3 فى الفصل السابع أحصيت خطأ فى ZPE 67 (1987) p. 292.

تابع الجدول رقم (٣)

P. Wash. univ.II 77 line 22	21 BC	5 art.
P. Oxy. VII 1044 line 16	IIIc	$5\frac{1}{4}$ art. 9 ch
P. Oxy. LVII 3906 line 16	229	$5\frac{1}{2}$ art
P. Wash. univ.II 77 line 24	21BC	$5\frac{3}{4}$ art

ملاحظات:

- تم حساب الأرقام بمكيال خوينكس **choinix** (وحدة مقياس جافة يساوى تقريبا لترا واحدا)؛ ومكيال الأرادب الذى استخدم فى جميع الحالات كان مكيال أربعين خوينكس **choinix**.
- **P. Oxy. VII 1044**: راجع مراجعة يوتى **L.C. Youtie** للطبعة الأصلية فى **ZPE 21 (1976)1-13; especially pp. 11-12** . وهنا يمكن تصحيح تاريخ 235: راجع **ZPE 67 (1987)P. 290**. المصدر المشار إليـه بالعلامـة *لا يفهم منه صراحة أنه مَلَكِى **basilike**، حيث يوجد بعض الشك فى أنها تشير لتلك الطبقة.
- عن بردية **O.Oxy. XLII 3047** راجع مراجعة المؤلفة فى **ZPE 67 (1987) 283-92**.

الجدول رقم (٤)

معدلات الضرائب بالأرورا التى استخرجت من بردية P.Oxy.XII 1445 (2 nd c. AD)

	المساحة	مدفوعات بالأرورا	
		قمح	شعير
القيد الإجمالى لبداية القسم الموجود(†)	63.94 ar.	4.82 art.*	o.50*
مزارعو الأراضى العامة [أراض جافة] Diapseiloi [demosioi](*)	8.67 ar.	4.53 art.*	2.45art.*
مزارع أرض عامة لم تتغير رغم مياه الغمر المتتابعة) demosios epeiros	o.37 ar.	2.o8 art (2.43)	
جميعها أراضى ملكية خاصة All idiotike	4.84 ar.	o.90 art (1.07)	
[مزارعو أراض عامة] جزر nesoi [demosioi] جرفها النهر عام 18	4. 25 ar.	6.o1 art. (6.90)	

(*) خضعت هذه الطبقات أيضا لضريبة إضافية prosmetroumena (تبلغ ١٥٪ من قيمة الضريبة على القمح؛ ٢٠% من ضريبة الشعير)، لكن المدفوعات الإضافية على كل من السطرين الأول والثانى من الجدول لا يمكن أن تحسب بشكل منفصل.

ملحوظة: أعطيت الأرقام بكسرين عشريين؛ وتضمنت الأرقام التى بين قوسين على الضريبة الإضافية prosmetroumena.

(†) يتضمن قيد الإجمالى الأول الباقى مساحات الأرض الجافة diapseiloi؛ الأرقام الموجودة فى السطر الأول من القائمة هى نتيجة الطرح من أرقام الأرض الجافة diapseiloi .

الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

الاختصارات:

A= أوريليوس / أوريليا — ar. = أرورا — Male ذكر

Alex= سكندرى - سكندرية — Art. = إردب — (of) Oxyrhynchus من البهنسا =Oxy.

Any crope except isatis & echomenion ماعدا وردالنيل(الصبغة الزرقاء) والعصفر — d. = ابنة — son of ابن = s

Female = أنثى — vill = villager (s) قروى، قرويون

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
						إيسيون Ision ابن	قمح		أرض ملكية basilike ge	التماس	كليوباترا أو أغسطس	P,Oxy.XII 1464
		نعم	فارس مستوطن Katioic chipparc مزارع دولة demosios georgos	رجل	فانياس ابن سارابيون Phanias s. Sarapion	Pekysios تاكونا ثولثيس Takona Tholthis	قمح وعشب أخضر arakos		أرض ملكية basilike ge	التماس	21 ق.م.	P. Wash.univ. II 77

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

المصدر	التاريخ	نوع الوثيقة	وصف الأرض	المساحة	المحصول	الموقع	اسم الحائز	نوع الجنس	الوضع الاجتماعى	مالك أرض خاصة أيضا	اسم الملتزم من الباطن	ملاحظات
P. Oslo II 26	5/4 BC	إلتماس	أرض ملكية basilike ge	5 أرورا 3 أرورا	عدس، وقمح	أنتيبيرا بيلا Antipera Pela	ليون بن هيراكليديس Leon s. Herakleides	رجل	البهنسا مزارع أرض عامة	نعم		
P. Rein.II 99	أغسطس	قَسم لزراعة أرض علة	من العامة From the Public (؟)				ابن فيلوتاس؟ s. Philotas?	رجل	قروى	نعم		
P. Oxy. II 368= St. Pal. IV p. 116	43/4	عقد من الباطن	من مزرعة ملكية			Pelaبيلا	سارابيون المدعو ديدموس بن هيراكليديس	رجل			أرتيمون ابن أبوللونيوس Artemon? S. Apollonio	
P.Oxy. II 279	44/5	أعلى مزايدة أو مناقصة	أرض ملكية	40 أرورا	نسلا Nesla	ثيوجينيس بن ثيوجينيس	M				سبق زراعتها من قبل آخرون بعشب الرعى chlora	

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

المصدر	التاريخ	نوع الوثيقة	وصف الأرض	المساحة	المحصول	الموقع	اسم الحائز	نوع الجنس	الوضع الاجتماعى	مالك أرض خاصة أيضا	اسم الملتزم من الباطن	ملاحظات
PSI IX 1029	52/3	عقد إيجار من الباطن	أرض خاصة وملكية	جزء من $15\frac{2}{4}$ أرورا	قمح شعير عشب؟ -arakos	سيريفيس Seryphis	تاوسورابيس بنت كومون Tausorapis d. Komon	سيدة		نعم	بلوتاس بن بطلميوس Ploutas s. Ptolemaios	
P. Coll. Youtie I 22	87/8	طلب قرض غلال	أرض ملكية الخ	3 أرورا	قمح	تانايس	بيسيس بن أمون	رجل	قروي			
P. Köln III.137	88	أمر بمنحة بذور	أرض ملكية الخ	$25\frac{1}{4}$ أرورا	قمح	Talso تالسو	هيراكليوس بن بانيسيس وثلاثة إخوة	رجل	قروي			
P.Rob. inv. 59	88	أمر بمنحة بذور	ضيعة إمبراطورية وأرض أخرى		(قمح)	بسيسوبذيس الشرقية ?Psobthis	شخص واحد	رجل				
P.Rob. Inv. 49	88/9	أمر بمنحة بذور					باتيرم[أوثيس بن]outhis باوزيريس Pausiris	رجل	Oxy.?			

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

المصدر	التاريخ	نوع الوثيقة	وصف الأرض	المساحة	المحصول	الموقع	اسم الحائز	نوع الجنس	الوضع الاجتماعى	مالك أرض خاصة أيضا	اسم الملتزم من الباطن	ملاحظات
P. Oxy. XVIII 2185	92	أمر بمنحة بذور	ارض استيطان أرض مصادرة ousia(ke) Pros(sodou)	$41\frac{2}{4}$ أرورا $(30+\frac{1}{2}$ $11\frac{2}{4}$ أرورا)	قمح	بوبثيس الشرقية ?Psobthis وبيروثيس Perothis	هيراكيديس بن هيراكليديس Herakeides. Herakleid-es	رجل	Oxy.			
P. Princ.II 42	93	حساب غلال	أرض ملكية	$\frac{2}{4}$ أرورا	بونيس ?Pounis	ديونيسيا ابنة بيتوزيريس	امرأة		نعم			.
P.Oxy LVII 3902	99	طلب قرض بذور	أرض ملكية ؟	6 أرورا	قمح		باناخوتيس بن باناخوتيس Panechotes s. Panechotes	رجل				طلب مقدم باسم بطلومايوس المدعو أيضا با... بن إسكندر طلب

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
قدمه بلوتيانيس بن بطلميوس وديوجنيس بن نيختنيبس Nechthenibis				رجل	بسوبذيس Psobthis					أمر بمنحة بذور		+? 3907
				سيدة	ثاتريس بنت ديوجينيس Thatres d. Diogenes	كيركيثيريس	قمح	$3+\frac{2}{3}$ $+2\frac{2}{4})$ (1+ أرورا		أمر بمنحة بذور	99	P. Oxy. LVII 3903=3904
										أمر بمنحة بذور غلال		+ 3908=3909

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
			جميع القرويين من بيلا Pela	رجل	نومنيوس Noumenios		قمح	1 أرورا		طلب قرض غلال	99	P. Oxy. LVII 3905
				رجل	أبوللونيوس Apollonius;		قمح	1 أرورا				
				رجل	توتيس Totoes;		قمح	$\frac{1}{2}$ أرورا				
				رجل	هيبوليتوس Hippolytos;		قمح	1 أرورا				
				رجل	بساليميس Pasalymis;		قمح	$\frac{1}{2}$ أرورا				

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعي	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
				---	حورروس بن بيمسينيس Pemsynis;		قمح	$\frac{1}{2}$ أرورا				
				---	حورروس بن بارايس Parais;		قمح	1 أرورا				
				---	ناريس Naris	------		1 أرورا				
				امرأة	تانيسنيوس ابنة بيتيمنيس Tanesneus d. Peteminis	-----		أرورا = $7 \frac{1}{2}$ أرورا				

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

المصدر	التاريخ	نوع الوثيقة	وصف الأرض	المساحة	المحصول	الموقع	اسم الحائز	نوع الجنس	الوضع الاجتماعى	مالك أرض خاصة أيضا	اسم الملتزم من الباطن	ملاحظات
SB XIV 11280	108/9	عقد إيجار	(عامة)				إيكساكون بن هيروديس Exakon s. Herodes	رجل	Oxy.	نعم؟		
P. Matrit. I	119/20	تقرير رسمي	ضياع ousiac	210+ أرورا؟		ثلولثيس Tholthis (السفلي)						
P. Oxy.XXIV 2410	120	التماس	ملكية				هوريون؛ قرويون	رجل	قروى			هوريون يؤجر أرض من الباطن لأخرين
P. Oxy. VII 1024	129	أمر بمنحة بذور حبوب	(عامة)	$1\frac{1}{4}$ أرورا	قمح	أوفيس Ophis	أبوللونيوس بن هيليودوروس	رجل	Oxy.			
P.Oxy. IV 730	130	عقد إيجار من الباطن	ملكية	5 أرورا	عشب أخضر chortos	سينبيتا Senepta	سارابيون بن هيروديس Sarapion s. Herodes	رجل	Oxy.		ڤاليريوس بن أبوللونيوس Valerius s. Apollonios	

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
	ديوسكوروس Dioskoros			امرأة	كلوديا بطليما Claudia Ptolema	سينارى Sinary	عشب أخضر chortos	3 أرورا	ملكية	عقد إيجار من الباطن	134/5	P. Oxy. IV 810
كانت الأرض العامة ملحقة بأرض مصادرة						تامبير Taamire			أرض عامة Demosia ge	تنازل عن أرض استيطان	139	P.Oxy.LII 3690
			Oxy.	رجل	أوفيلاس يدعى كوراكس Ophelas alias Korax (عبد محرر)	سيناو Senao	ماعدا ورد النيل، والعُصفر أو القمح	3 أرورا	أرض بيعت بسعر محدد hypologos	عقد إيجار	139	P.Oxy. X 1279

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
			Oxy.	رجل رجل	كليوخاريس بن كليوخاريس يدعى خايريمون وأخاه غير الشقيق كليوخاريس	فوبو Phobou;	قمح	$28\frac{1}{4}$ أرورا؟	(عامة)	أمر بمنح بذور غلال	148	P.Oxy. XLI 2956
	أمويتاس بن ديونيسيوس Amoitas s. Dionysios			رجل	لوكيوس ديوجنيس Lucius Diogenes	سينكيفا Sinkepha	أي/ قمح	$6\frac{3}{4}$ أرورا	أرض عامة ملكية Basilica edaphe	عقد إيجار من الباطن	151	P.Oxy. XXXIII 2676
				رجل	أبيون بن سارابيون	كفر بيتوريس			أرض عامة Demosia ge	نقل ملكية	158/9	P.Oxy. VIII 1123

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
				رجل	سابقا تيوس بن توتونيس؛ Apion s. Sarapion ;formerly Teos s. Rotoes	Epoikion of ،Petenouris بانيخموثيس						
	ديوجينيس بن حوروس Diogenes s. Horos		Oxy.	رجل	سارابيون بن هيراكس Sarapion s. Hierax	موشيناكساب Mounchina zap	قمح	$\frac{2}{8}$ أرورا	(أرض مسجلة له)	عقد إيجار من الباطن	163	PSI VII 739
يدعى مقدم التماس النزاع أنه يمتلك الأرورات الأربعة من الأرض الملكية		نعم	Oxy.	رجل	أنثيستيوس الأول يدعى لولليانوس	سينيز Sennis		4 أرورا	ملكية	التماس	180-92	P.Oxy. IV 718

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

المصدر	التاريخ	نوع الوثيقة	وصف الأرض	المساحة	المحصول	الموقع	اسم الحائز	نوع الجنس	الوضع الاجتماعى	مالك أرض خاصة أيضا	اسم الملتزم من الباطن	ملاحظات
P.Oxy. X 1262	197	إيصال لبذور غلال	[عامة]			تيس Teis	أبوللونيوس ير. بن تيماجنيس ويدعى ديموس Didymos	رجل	قروي			
P.Oxy. XLIX 3474.	197/8	طلب قرض غلال	ملكية	17 أرورا	قمح	ثوليس (ثمويسفو) Tholthis (Thmois-pho)	إسخيريون بن هيراديون Ischyrion s. Heradion	رجل	Oxy.			
P.Oxy XII 1441	197-200	إيصال لضريبة التاج	ملكية				ورثة ديونيسيوس بن أسكليباديس			نعم		
P. Mil. Vogl IV 211	القرن الثانى	حكم خاص بتعيين أرض	أرض عامة				أمويوس بن أمويس وأخيه أنوفريس Amois s. Amois & his brother Onnophris	رجل رجل	قروي			

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
									أرض عامة	تقرير عن أرض غير مثمرة	القرن الثانى	P.Oxy. XII 1445
		نعم				كفر هيراكليدو Herakleido epoikion			ملكية	قائمة ملاك أراضى	أواخر القرن الثانى – وأوائل الثالث	P.Oxy. XII 1537
				امرأة	أبوللوناريون المدعوة أريستاندرا ابنة أريستاندر	قرب البهنسا		20 أرورا	(عامة)	التماس	199/200	P.Oxy. VI 899
						خوسيس Chusis		أرورا؟				
						؟		أرورا؟				
						ايسيون باتجا Ision Panga		110 أرورا				
						سيريفيس Seryphis		$38 \frac{1}{4}$ أرورا				
						سينيكيليو وكي[ ] Senekeleu & Ke		أرورا؟				

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
أزعم أن شخصية هورجينيا Horigene-ia تنطبق على هورجينيا المذكورة فى وثيقة SB XVII 12642 رغم تحفظات الناشر		نعم	سكندري ؟ (استي)	امرأة	هوريجينيا ابنة ماركوس Horigeneia d. Marcus	أنتيبيرا بيلا Antipera Pela		نصيب من $1\frac{2}{4}$ أرورا	ملكية	تصريح عن أرض لم تصلها مياه الفيضان	203/4	P.Col. inv. 478
13 إردب قمح قدمتها صومعة تانيس				رجل	أوريليوس. ديونيسيوس	تانيس ?Tanais	قمح	13 أرورا؟	أرض عامة	شهادة بتسليم بذور حبوب	217	P.Oxy.Hels . 24

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
مسجل فى شارع ---- بن ؟	أوريليوس أموناس بن؟		Oxy. Oxy.	رجل رجل	أوريليوس. سيريون الكبير وأوريليوس هيراكليانوس المدعو سارابيون Sarapion	بسوبثيس (الشرقية) Psobthis	قمح/ عشب رعي chlora	6 أرورا	أرض ملكية	عقد إيجار من الباطن	219	P.Oxy. LV 3800
سجل من ورثة هيرموجينيس Hermogenes؟ امتلكها سابقًا بيكيللوس بن بوتامون Pekyllos s. Potamon			Oxy.	رجل	أوريليوس كورنيليوس بن باسييس A. Cornelius s. Paseis	سينتو Sento		$1\frac{1}{4}$ أرورا	أرض ملكية	إعلان عن أرض لم تصلها مياه الفيضان	224	P. Lond. Inv. 2174
			Oxy. يعيش فى قرية	رجل	أوريليوس؟ بن خارميون Charmion	كفر مونيمو Monimou epoikion	قمح	$13\frac{1}{4}$	أرض ملكية	طلب قرض بذور غلال	225	P. Hamb. I 19

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

المصدر	التاريخ	نوع الوثيقة	وصف الأرض	المساحة	المحصول	الموقع	اسم الحائز	نوع الجنس	الوضع الاجتماعى	مالك أرض خاصة أيضا	اسم الملتزم من الباطن	ملاحظات
Oxy.XII 1459	226	تصريح عن أرض لم تصلها مياه الفيضان	ملكية	أرورا؟ 1 أرورا		بالوسيس Palosis سيفو Sepho	جوليوس هوريون Julius Horion	رجل	جندى مسرح	نعم		مسجلة: لهيراكليوس بن بتوزيريس بن ثايسيس Petosiris s. Thaesis
P.Oxy. VII 1031	228	طلب قرض بذور غلال	أرض عامة	30 أرورا	قمح	سكو Sko	لوكيوس أوريليوس أبوللونيوس وابن لوكيوس أوريليوس ماترايوس المدعو هيرايسكوس L. Aur. Matraios alias Heraiskos	رجل رجل			أوريليوس بيايوس بن بيايوس A Biaios s. Biaios	

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعي	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
مسجل لأفراد آخرين، ومعينة لماركوس لولليوس ليونيديس وثيودوروس بن ثيودوروس			قروي	رجل	أوريليوس يوليوس بن أمونيوس	سينكيفا Sinkepha	قمح	$19 \frac{20}{32}$ أرو را	أرض ملكية	طلب قرض بذور غلال	229	P.Oxy. LVII 3906
			قروي	رجل	أكايرايوس ابن بابونتوس			$3 \frac{1}{2}$				
								$7 \frac{5}{16}$				
			قروي	رجل	كوبريوس بن			$19 \frac{2}{4}$				
			قروي	رجل	ساراس،			$9 \frac{41}{66}$				
					بابونتوس بن كورنيليوس			$5 \frac{1}{2}$ + أكثر				

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
		نعم		رجل	ورثة باوزيريون بن باوزيريون	بالوسيس (و تيس)؟: Palosis (&Teis نصاب دريوس kleros of Dryos		$1\frac{7}{12}$ أرورا	(ملكية)	قائمة ضرائب	235?	P.Oxy.VII 1044 (with ZPE 21(1976) ff) col.i ı 6ff
		نعم		رجل	بيتسيريون بن سيريون Petsirion s Sirion	بالوسيس (و تيس)؟:		$1\frac{12}{16}$ أرورا	ملكية			10ff
		نعم		رجل	باوزيريون بن بيسنامونيس	بالوسيس Palosis		$\frac{1}{16}$ أرورا	ملكية			14f

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

المصدر	التاريخ	نوع الوثيقة	وصف الأرض	المساحة	المحصول	الموقع	اسم الحائز	نوع الجنس	الوضع الاجتماعى	مالك أرض خاصة أيضا	اسم الملتزم من الباطن	ملاحظات
17f			ملكية	$1\frac{1}{2}$ أرورا		بالوسيس Palosis	تسينيريس ابنة بيترويوس المدعو هوريون Tsenyris d. Petronius alias Horion					
19 ff			ملكية	$5\frac{99}{124}$ أرورا		بالوسيس Palosis	بيزيريس بن هيراكليوس عن طريق الورثة	رجل				
22ff			ملكية	$\frac{1}{32}$ أرورا		نترو Netro	تنيفيرسويس ابنة أنوفيريز Tnephersois d. Onnophris	امرأة		نعم		
Col. ii 23			ملكية محاطة (بأراض أخرى)	$\frac{5}{32}$		بالوسيس Palosis?	تاوزيريس ابنة بتوليما Tausiris m. Ptolema	امرأة		نعم		

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعي	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
أوريليوس سبارتياتيس المدعو خايريمون A. Spartiates alias Chairemon			قروي	رجل	أوريليوس تيوريس وثلاث إخوة	سكو	بدون ورد النيل والعصفر قمح	$10\frac{1}{4}$ أرورا $10\frac{1}{4}$ أرورا	ملكية	إيجار من الباطن	244	P.Ryl IV 683
مسجلة لهؤلاء المنتمين لأسرة المؤله ڤيسباشيان وتيتوس		نعم	سكندرية	امرأة	كاليبورنيا هيراكليا المدعوة يودايما ابنة كاليبورنيوس ثيون	ثموينيسوبذيس سكوبيس Thmoine psobthis Schoibis		$4\frac{1}{4}$ أرورا 10 أرورا	ملكية	تصريح بأرض لم يصلها الفيضان	245	P.Oxy. XLII 3047
									ملكية	سجل عقارى للأرض	منتصف القرن الثالث م.	SBXVIII 14067

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
يطلق على التزام ديونيسيا فارسة 'Hyparchein'	كلوديوس أبيلليس المدعو ليزيدوروس		(الصغرى)	امرأة	أوريليا ابنة ديونيسيا ابنة ثيون المدعوة ديونيسوثيون	سكو Sko	أي	$1\frac{3}{4}$ أرورا	ملكية	عقد إيجار ؟ من الباطن	261	SB XII 11081
	Paulos		يعيش في – معبد – السيرابيوم Serapium	رجل	ثاليريوس بن بيتوزيريس	سيريفيس Seryphis		$\frac{1}{2}$ أرورا	أرض ملكية	تقرير	296	SB VII 9502
									ملكية	قائمة لملاك الأراضي	القرن الثالث م.	P.Oxy. XII 1535 Recto
									ملكية	قائمة لملاك الأراضي	القرن الثالث م.	P. Giss. 113

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
						سيناري Sinary			ضيعة؛ أنثوس السابقة؛ راجع الحاشية(*) فى نهاية الجدول	حساب صومعة غلال	القرن الثالث م.	P. Oxy. XLIV 3170
			Oxy. Oxy. قرويون	رجل رجل	أمونيوس بن بيتالوس أمونيوس أونيوس الصغير بن أمونيوس 'هولاء من ايبون'	إقليم هيرموبولي؟		26 أرورا	أرض ضياع Ousiake ge	خطاب	القرن الثالث م.	PSI XII 1260
									أرض عامة	حسابات	القرن الثالث م.	PSI VII 808 recto

(*) ضيعة؛ أنثوس السابقة أرض باعها رئيس الحسابات المالية dioikeseos بسعر محدد Prosodo ؛ ضيعة سالفوس ايوستوس السابقة؛ أرض تابعة لمدير الحساب الخاص Idios Logos تباع بسعر محدد. فضلت وضع الترجمة بالصورة السابقة ليسهل على القارئ متابعتها نظرا لضيق مساحة العمود المخصص له فى الجدول. (المترجمة)

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

المصدر	التاريخ	نوع الوثيقة	وصف الأرض	المساحة	المحصول	الموقع	اسم الحائز	نوع الجنس	الوضع الاجتماعى	مالك أرض خاصة أيضا	اسم الملتزم من الباطن	ملاحظات
SB V 7633	القرن الثالث م.	قائمة لملاك الأراضي	ملكية	$14\frac{1}{4}$ أرورا			استيفانوس وثيون أمون بن أليوس	رجل رجل		نعم؟. نعم؟.		
P. Oslo III 119	319	إيصال ضريبة ملابس	أرض ملكية				هؤلاء من بتروكي Petroki?		قروى			
SB III 6612	365	بيع أرض	ملكية	12 أرورا		سنكيفا Sinkepha	من: أوريليوس هيراكليديس بن ديوسكوريديس إلى : أوريليوس بوليبيوس بن ميلاس	رجل رجل	Oxy. قروى	نعم نعم		

تابع الجدول رقم (٥) الأراضى العامة فى إقليم البهنسا

ملاحظات	اسم الملتزم من الباطن	مالك أرض خاصة أيضا	الوضع الاجتماعى	نوع الجنس	اسم الحائز	الموقع	المحصول	المساحة	وصف الأرض	نوع الوثيقة	التاريخ	المصدر
مجموعها الكلى 38857 أرورا أرض عامة مبذورة فى الإقليم									عامة	ملخص سجل أراض صالحة للزراعة	القرن الرابع م.	SB XIV 12208
			Oxy.	امرأة	سارابياس ابنة بتوليمينوس	سهل جيسايوس Gessai-os		$7 \frac{1}{2}$	ملكية	توثيق نقل أراض	367/8?	P. Michael. 33 (see BL IV and CE 66 (1991) 284-7

الجدول رقم (٦)

توزيع حجم حيازة الأرض: دليل مقارن

أ- تصنيف مساحة الأرض قبل عام 1800 فى مصر :

(مختارة من A. Baer, A History of land ownership in modern Egypt, 1800-1950 (Oxford, 1962,76)

إلى 3 أفدنة (4.5) أرورا	لا يكفى وحده لتغطية احتياجات أسرة واحدة.
3-10 فدان (15 -4.5 أرورا)	تكفى لاحتياجات عائلة:
10- 100 فدان (15-150)	'متوسط ملاك الأراضي': يستوجب تأجير جزء من الأرض أو استخدام عمالة مأجورة.
أكثر من 100 فدان (150 أرورا)	ملاك غائبون فى كثير من الأحيان

(ب) النسبة المئوية لملاك أراضى هيرموبوليس فى بردية P. Landlisten F and G بالتقريب لحيازات الطبقات فى المجموعة (أ):

المساحة	P. Landl. F	P. Landl.G
أقل من 5 أرورا	29.o	30.2
5-15 أرورا	34.5	34.o
15-150 أرورا	26.6	27.2
150 وما فوقها	9.9	8.6

تابع الجدول رقم (٦)

توزيع تفصيلى لحيازات ملاك الأراضى فى هيرموبوليس فى بردية Landlisten F البيانات مأخوذة من Bowman, ' Landholding in the Hermopolite Nome', JRS 75 (1985), 159: Table IV B)

مساحة طبقة الأرض	عدد الملاك	النسبة المئوية لمجموع عدد الملاك	مساحة الأرورات فى الطبقة	النسبة المئوية للمساحة
0-9 ar	116	48.74	520	3.45
10-19	48	20.17	649.5	4.31
20-29	21	8.82	509.5	3.38
30-39	8	3.36	269.5	1.79
40-49	7	2.94	310.5	2.06
50-79	7	2.94	437.5	2.9
80- 99	6	2.52	526.5	3.49
100-199	11	4.62	1652	10.96
200-499	6	2.52	1911.75	12.68
500+	8	3.36	8291. 75	54.9
المجموع	238	99.99	15078.5	100.01

راجع شكل رقم (١) يمثل الفرخ chart العمود الأول والثالث من الجدول السابق.

الجدول رقم (٧)
ملاك الأراضى وممتلكاتهم فى منطقة بالاسيس Palasis المجاورة
أوائل القرن الثالث الميلادى

طبقا لبردية P. Oxy. VII 1044, with Youtie ,ZPE 21 (1976) 1-13; cf J. Rowlandson, ZPE 67 (1987) 283-92؛ وحصلت على البيانات من العمود الثانى (غير المنشور)، التى أعيد بناؤها من المعلومات المستمدة من مقالة يوتى. واعتمدت فى البيانات الموضوعة بين قوسين على النص الموجود مباشرة؛ وكذلك عن أماكن أنصبة kleroi القرى الموضوعة (بين قوسين) راجع: Pruneti, Aegyptus, 55 (1975), 159-244؛ تم الاستدلال على الفئات الضريبية الموضوعة بين قوسين من مبلغ الضريبة المدفوعة.

العمود الأول Col. i

نوع الضريبة	المكان: القرية	مكان النصاب kleroi	مساحة كل قطعة بالأرورا	المساحة الكلية بالأرورا	عدد القطع	الاسم المالك
(واحد إردب)	(بالوسيس؟) (Palosis)	سوتاديس	$5\frac{55}{128}$	9+	4	[ ]
	(بالوسيس)	نيكوماخيس	[ ]			
(واحد إردب)	(بالوسيس؟)	أندرونيكوس	$\frac{1}{2}$			
(واحد إردب)	(بالوسيس؟)	سوتاديس	$3\frac{1}{12}$			

تابع الجدول رقم (٧)

نوع الضريبة	المكان: القرية	مكان النصاب klerosi	مساحة كل قطعة بالأرورا	المساحة الكلية بالأرورا	عدد القطع	الاسم المالك
(ملكية ؟)	بالوسيس	شيريجنيس	1	$2\frac{1}{2}$	4	ورثة باوسيريون بن باوسيريون
(ملكية)	(تنيس Teis؟)	دريوس Dryos؟	$\frac{11}{24}$			
$1\frac{1}{2}$ إردب	(بالوسيس؟)	مينيماخوس	[$\frac{11}{12}$ ؟]			
(ملكية)	تنيس Teis؟	دريوس Dryos؟	$\frac{1}{8}$			
ملكية	(بالوسيس)	أندرون بن مينيثيوس	$\frac{1}{2}$	$2\frac{13}{16}$	5	بيتسيريون بن سيريون
(ملكية)	(بالوسيس؟)	نيكوستراتوس	$\frac{1}{2}$			
(واحد إردب)	(بالوسيس؟)	مينيماخوس	1			
ملكية	(بالوسيس؟)	بوليمون	$\frac{5}{8}$			

تابع الجدول رقم (٧)

نوع الضريبة	المكان: القرية	مكان النصاب klerosi	مساحة كل قطعة بالأرورا	المساحة الكلية بالأرورا	عدد القطع	الاسم المالك
(ملكية)	تنيس Teis؟)	دريوس Dryos؟	$\frac{3}{16}$			
(واحد إردب) ملكية	(بالوسيس؟) (بالوسيس؟)	نيكوستراتوس مينيماخوس	$\frac{1}{4}$ $\frac{1}{6}$	$\frac{5}{12}$	2	باوسيريون بن بسينامونيس
واحد إردب	(بالوسيس)	المتبقى من مينيماخوس	1	1	1	تيتسيريس ابنة هاربسيميس زوجة السابق أعلاه
واحد إردب ملكية	(بالوسيس؟) (بالوسيس)	مينيماخوس خيريجينيس	2 $1\frac{1}{8}$	$3\frac{1}{8}$	2	تسينيريس ابنة بترونيوس المدعو هوريون

تابع الجدول رقم (٧)

نوع الضريبة	المكان: القرية	مكان النصاب klerosi	مساحة كل قطعة بالأرورا	المساحة الكلية بالأرورا	عدد القطع	الاسم المالك
ملكية	بالوسيس	نيكوماخوس	$\frac{1}{4}$	$5\frac{99}{124}$	6	بيتوسيريس
(ملكية؟)	(بالوسيس؟)	كورسيس؟	$\frac{3}{128}$			بن هيراكليوس
(ملكية)	(بالوسيس؟)	بوليمون	$\frac{1}{2}$			من ورثته
(ملكية)	(بالوسيس؟)	بوليمون	1			
(ملكية)	(بالوسيس؟)	بوليمون	$3\frac{1}{2}$			
(ملكية)	(بالوسيس؟)	بوليمون	$\frac{1}{2}$			

تابع الجدول رقم (٧)

نوع الضريبة	المكان: القرية	مكان النصاب klerosi	مساحة كل قطعة بالأرورا	المساحة الكلية بالأرورا	عدد القطع	الاسم المالك
إردب واحد	(بالوسيس)	أندرون مع مينيثيوس	10	$13\frac{21a}{32}$	7	تينفيرسويس ابنة أنوفريس زوجة هارابينخيس(؟)
(واحد إردب)	نيترو	أجاثانور وبارامونوس	$\frac{5}{8}$			
ملكية			$3\frac{1}{2}$			
ملكية		(ديتو؟)	$\frac{1}{2}$			
إردب واحد	(بالوسيس)	أندرون مع مينيثيوس	$\frac{1}{2}$			
إردب واحد	(بالوسيس؟)	المتبقى من مينيثيوس	1			
إردب واحد	(بالوسيس)	أندرونيكوس	$\frac{1}{2}$			
إردب واحد	(بالوسيس؟)	بوليمون	1			

$5\frac{1}{2}$ أرورا تم حجزها لصالح أرسينوس Arsinoos المدعو ديونيسيوس بن أبوللوفانيس من عاصمة الإقليم؛ وخمسة أرورات أخرى من نصاب kleros أندرون مع مينيثيوس Metestheos تم بيعها لأرتيميس Artemeis ابنة تسيناباوسيريس Tsenpausiris (سطور ٢٦-٨).

تابع الجدول رقم (٧) Col.ii

نوع الضريبة	المكان: القرية	مكان النصاب klerosi	مساحة كل قطعة بالأرورا	المساحة الكلية بالأرورا	عدد القطع	اسم المالك
		أفرو( )			6 +	ورثة باوسيريس بن أنوفريس
	(بالوسيس؟)	بوليمون				
أرض خاصة $1\frac{1}{2}$ إردب واحد إردب		ثيون (ديتو)				
		[ ]				
	(بالوسيس؟)	أندرون				
		سترومبوس			3+	ورثة باردالوس بن ثايسيس
$1\frac{1}{2}$ إردب		سترومبوس				

$1 \frac{1}{2}$ إردب أرض خاصة $1 \frac{1}{4}$ إردب ملكية	(بالوسيس؟) (بالوسيس) (بالوسيس) (بالوسيس) (بالوسيس) (بالوسيس) Netro	شيريجينيس نيكوماخوس المتبقى من مينيماخوس أندرون مع مينيسثيوس نيكوستراتوس مينيماخوس أجاثانور بارامونوس	$\frac{9}{32}$ $5 \frac{1}{3}$ $\frac{1}{2}$		أكثر من 12	تاوسيريس ابنة بطليما
واحد إردب			$6 \frac{3}{4}$			
أرض ملكية وسط أراض أخرى)			$\frac{5}{32}$			
		سوتاديس			واحد على الأقل	ورثة با [ ] بن تيسينباوليميس

جدول رقم ٨

شروط وصايا من البهنسا، القرن الأول – القرن الثالث

وراثة من بينها أرض	المستفيدون: آخرون	المستفيدون: الورثة	الموصى (رجل/امرأة)	التاريخ	المصدر
	وصية لابنة الموصي؟	أخوان ، أخت	امرأة	81-96	P.Oxy. II 379
	أولا للزوج: يحصل على سكن منزل؛ تستفيد منه الابنة أيضا.	ابن واحد	امرأة	96	P.Oxy.I 104
			امرأة	I-IIc.	P.Oxy. III 650
	حصول زوجة على استعمال منزل، أثاث، عبيد.	أطفال	رجل	117	P. Oxy.III 489
	حصول ابنة على مهر وتعيين وصى على الأطفال	ابن من الزواج الأول، وأطفال من الزواج الثاني	امرأة	117-8	P. Oxy.Iv 837

تابع جدول رقم ٨

شروط وصايا من البهنسا، القرن الأول – القرن الثالث

المصدر	التاريخ	الموصى (رجل/امرأة)	المستفيدون: الورثة	المستفيدون: آخرون	وراثة من بينها أرض
P.Oxy. III 583	119/20	امرأة	الأول لزوج: بعد ذلك للأبناء بالتبني	100 دراخمة لابنة، تعيين وصي على الأطفال	
P. Oxy. III 490	124	امرأة	قاصر: أو أقرب أقاربها		
O.Oxy. III 491	126	رجل	3 أبناء بالتساوى: ومبلغ إضافى للأكبر لدفع الدين	تعيين وصاية على أبناء إذا كانوا أقل من عشرين عاما.	أرض غير محددة edaphe
P. Oxy III 634	126	امرأة	زوج	حصول عبد (لا ينتمى للموصى) على مال وسكن منزل	
P. Oxy.III 651	126/7	رجل	أطفال	تعيين وصى حتى سن الرشد	
P. OxyIII. 492	130	امرأة	إخوان غير أشقاء لا ينتمون إلى الموصي		

تابع جدول رقم ٨

شروط وصايا من البهنسا، القرن الأول – القرن الثالث

وراثة من بينها أرض	المستفيدون		الموصى (رجل/امرأة)	التاريخ	المصدر
	آخرون	الورثة			
قطع متعددة بالقرب من فوبو Phoboou وأوفيس Ophis وبسومبوس Posomopous وأريستيماخو Aristomachou	حصول ابن الابنة على أرورا واحدة، استفادة زوج الموصية أيضا	ابن واحد، وابنتان	امرأة	133	P. Koln II 100
	إرث لزملاء محررين	زميلة محررة	رجل	134	P.Oxy. XXXVIII 2857 وصية رومانية
	حصول زوجة على منزل للسكن واستخدام المنقولات	ابنة أو أخوها غير الشقيق	رجل	117-38	P.Oxy. I 105
		ابنان بالتساوي؛ منقولات إضافية للابن الأكبر	رجل	117/38	P.Oxy III 646

تابع جدول رقم ٨

شروط وصايا من البهنسا، القرن الأول – القرن الثالث

المصدر	التاريخ	الموصى (رجل/امرأة)	المستفيدون		وراثة من بينها أرض
			الورثة	آخرون	
P. Oxy. III 648	117/ 38	رجل			
P. Oxy. III 493	أوائل القرن الثاني	رجل وزوجته مشتركان	لمن يعمر منها بعد الآخر	قد يترك المعمر الأملاك للأطفال الأربعة	
P.Oxy. III 647	أوائل القرن الثانى م.	امرأة			
P.Oxy. III 649	أوائل القرن الثانى م.	رجل	ابنان	مدفوعات لزويلوس	
P.Oxy. III 652	أوائل القرن الثانى م.	امرأة			
P.Oxy. VI 968	أوائل القرن الثانى م.	امرأة	أبناء من الزوج الأول والزوج الحالى	نفقات لممرضة	

تابع جدول رقم ٨

شروط وصايا من البهنسا، القرن الأول – القرن الثالث

وراثة من بينها أرض	المستفيدون		الموصى (رجل/امرأة)	التاريخ	المصدر
	آخرون	الورثة			
قطع بالقرب من بسومبوس أريستيماخو Posomompous Aristomachou بثوخيس Pthochis		لابني حورس وابن بيلوكس Horos s. Pelux بالتساوي	امرأة	أوائل القرن الثاني م.	P. Wisc. I 13
	للزوجة حق الانتفاع طوال حياتها، ويمكنها البيع والرهن	ابن	رجل	156	P. Oxy.III 494
	حق الإشراف على الصبى والمزرعة لأخت الموصى حتى يبلغ سن الرشد	ابن (قاصر)	رجل	181-95	P. Oxy.III 495
		ثلاثة أبناء وزوجة بالتساوي	رجل	القرن الثاني	P. Oxy. LII 3692 وصية رومانية

تابع جدول رقم ٨
شروط وصايا من البهنسا، القرن الأول – القرن الثالث

وراثة من بينها أرض	المستفيدون: آخرون	المستفيدون: الورثة	الموصى (رجل/امرأة)	التاريخ	المصدر
مزرعة كروم سابقة chersapelos وحديقة نخيل		زويلوس وتامنيس: القرابة بينهما غير واضحة	امرأة	القرن الثاني	PSI III 240
من ضمنها أرض قرب توو Toou وكفر ساتيرو Satyrou	تحرر أمة وابنتها (سارابوسSarapous) وتحصلان على نفقة وسكن. وتحصل حفيدة الموصية على خدمة سارابوس، [وانتاج؟] بعض الأرض والمجوهرات.	ابنان: يحصل أحدهما على ١٠ أرورات أكثر من الآخر	امرأة	القرن الثانى	PSI XII 1263
		تحصل ابنه وأخيها التى أرضعتهما بالتساوى، وابنه أخرى	رجل	القرن الثانى الثالث	P.P. Oxy. VII 1034 (draft) SB XVI 12331

تابع جدول رقم ٨

شروط وصايا من البهنسا، القرن الأول – القرن الثالث

وراثة من بينها أرض	المستفيدون		الموصى (رجل/امرأة)	التاريخ	المصدر
	آخرون	الورثة			
تتضمن 2 أرورا، وحديقة عنب بالقرب من تيس Teis		وهيرمياس وآخرين على نصيبين متساويين			
	يجب قيام الأبناء بدفع نفقات الجنازة، تحت إشراف الزوجة وآخرين		رجل	224	P. Oxy. XXII 2348 (سجل إغريقى عن فتح وصية رومانية)
قطع متعددة لأرض غلال وصديقه كروم	تحصل الزوجة على أرض لتأمين المهر لها؛ تزود ابنة غير متزوجة بالمهر dowry؛ ويعين وصى على القصر لصديق.	ثلاثة أبناء وابنتان	رجل	276	P.Oxy. VI 907 (رومانى)
	تحرير أمة وتزود –بنفقة–	ابن	رجل	القرن الثالث	PSI IX 1040 (رومانى)

تابع جدول رقم ٨

شروط وصايا من البهنسا، القرن الأول – القرن الثالث

وراثة من بينها أرض	المستفيدون: آخرون	المستفيدون: الورثة	الموصى (رجل/امرأة)	التاريخ	المصدر
يحصل الوصى على أرض غلال قرب سينكوميس وبيلا Senokomis and Pela	يعين وصى Epitropos لإدارة ممتلكات ورثة، ويحصل على أرض لنفسه	أطفال (قصر)	رجل	القرن الثالث	P.Oxy. XXVII 2474 (روماني)

الجدول رقم ٩

الدليل على وجود الوصية فى بيانات الإعلان عن الممتلكات

المكـــــان	بدون وصية		وصية		وثيقة أخرى	
البهنسا	سبع حالات	(3)	6	(1)	3	(2)
الفيوم	5	(1)	–	–	–	–
أماكن أخرى	6	(4)	4	(2)	1	(1)
إجمالى النسبة المئوية للممتلكات الزراعية		47%		33%		75%

* الأرقام بين قوسين تشير لعدد الحالات المتضمنة لأراض زراعية.

* مراجع (ج)= العائد العام؛ (ر) العائد المنتظم:

البهنسا: بدون وصية:

P.Oxy. II 247 (g), 248(g), III 481(g), SB VI 9317i (r), 9317 ii (r), PSI VIII 942(g), XV 1532 (g?).

بوصية:

P. Oxy. I 75 (r), II 249 (g), III 482 (g?), 638 (r), P. Harr. I 74 (g), P. Oxy. III 636= St.Pal. IV p. 114 (r)

أخرى

.P. Oxy. II 250 (g), III 637 (9), IV 713 (r).

الفيوم: بدون وصية BGU III 919, IV 1034, XI 2097, 2100, P.Bon. 24 c (all r).

أماكن أخرى: بدون وصية : P. Ryl. II 108 (r), M. Chr. 209 (r), P. Vindob. Bos. 3 (r), P. Oxy. IV

(طلب للسماح بالبيع) 715.6ff (g), M,Chr. 200.5 ff., 20ff ؛ بوصية M. Chr. 211 (r), P. Oslo II 24 (g), PSI XIII 1325 (r), P.Oxy. IV 715.17ff(g)

أخرى – P. Amh. II 71 (r).

(ملحوظة: لم تضمن بردتى BGU IV 1034 ,P.Oslo II 24 أى تفاصيل عن ما إذا كانت الممتلكات تشمل أو لا تشمل أرضًا).

الجدول رقم ١٠

محتوى مهور(الدوطة) Dowries البهنسا، القرن الأول – الثالث الميلادي

ممتلكات اخرى	متعلقات العروس الشخصية Parapherna	المهر Pherne	التاريخ	النص
		21 أدوات للاستخدام chrysoi	23BC	P. IFAO I 13(*)
		المجموع 200 دراخمة	20-50	P. Oxy. II 281
		المجموع 72 دراخمة نقود 40 دراخمة ، أقراط، 20 دراخمة، ثوب 12 دراخمة	37	P. Oxy. II 267(**)
		المجموع 800 دراخمة	58	P. Oxy. II 268
		يتضمن 160 دراخمة	74/5	P. Oxy. II 372
يشمل 10.5 أرورا؛ 10 أرورا؛ 7 أرورا؛ ومنزلا وعبدا		يتضمن 4 مينا ذهبية؛ 3 أثواب، أساور ذهبية؟	81-95	P. Oxy. II 265

(*) A syngraphe trophitisa

(**) راجع عن التاريخ Whitehorne, Atti del 17 Congresso Int. Pap. Iii. 1269.

تابع الجدول رقم (١٠)

ممتلكات أخرى	متعلقات العروس الشخصية Parapherna	المهر Pherne	التاريخ	النص
		المجموع 400 دراخمة	96	P. Oxy. II 266
		[1?] 228 دراخمة	97	SB XIV 11846
	زوج ؟ أساور فضة		98-117	P. Oxy. IV 796
أمة من الجدة		المجموع 4100 دراخمة: +5 مينا حلية ذهبية، ملابس تبلغ قيمتها 560 دراخمة، 1860 نقدا	127	P. Oxy. III 496
		المجموع 200 دراخمة	c.127/8	SB XVI 12627
الإقامة فى منزل		1000 دراخمة	129	(*)P. Oxy. I 75
		مال، خاتم؟	Early II c	P. Oxy. III 497
		المجموع 1000 دراخمة ، تشمل أدوات زينة وملابس	151	P. Oxy. Hels. 35

(*) ماتت الفتاة قبل تنفيذ منحة المهر.

تابع الجدول رقم (١٠)

ممتلكات أخرى	متعلقات العروس الشخصية Parapherna	المهر Pherne	التاريخ	النص
ملكية العروس من مخصصات الوالدين من الأرض/ منزل، مع حق انتفاع الزوج أثناء الزواج	حلق ذهبي، علبة صفيح، عباءة، دمية، جرة، كرسي، مرايا ...إلخ	المجموع الكلى 6900 دراخمة: واحد تالنت عملة؛ حلى ذهبية تزن 2 مينا (تقدر قميتها 600 دراخمة)؛ ملابس قيمتها 300 دراخمة	157/ 8	P.Oxy. XLIX 3491
	2 حجاب خارجى	وزن مينا واحدة ذهبا	170	P.Oxy. VI 905
أنصبة فى منزلين	عُلب جرار، علبة دهون، رداء خيتون chiton أحمر	تضمن أربعة أرباع بنود، وحلق يزن 10 أرباع؛ 3 ثياب قيمتها 360 دراخمة	169-76	St. Pal. IV p. 115(=P. Oxy.603)
	أوان نحاسية، وعاء، خزنة ...إلخ	حلى ذهبية تزن 14 قيراط qtrs قيمتها 217 دراخمة؛ ملابس قيمتها 40 دراخمة؛ زوج أساور فضة تزن 14 دراخمة (تبلغ قيمتها ٢٧١ دراخمة)	IIc	SB VI 9372(*)

(*) مع وايت هورن Whiteehorne, Archiv 32 (1986), 51f.

تابع الجدول رقم (١٠)

ممتلكات أخرى	متعلقات العروس الشخصية Parapherna	المهر Pherne	التاريخ	النص
أمة؟ (منزل يبدو كضمان مقدم من قبل الزوج)		6 مينا ، تزن 4 قيراط qtrs ذهب؛ ملابس قيمتها 100 دراخمة	II-III c	PSI V 450 recto col.I
		وزن مينا واحدة و4.5 قيراط حلى ذهبية؛ ملابس بقيمة 620 دراخمة	260	P.Oxy. X 1273
منحت الأم للعروس عبدين	مجوهرات ذهبية ، ملابس، كتان، نحاس أصفر، أحجار، واحد تالنت، لشراء عبيد	١٧ مينا أقل من قيراط ذهبية حلى ذهبية؛ عقد وحلق قيمتها 1500 دراخمة؛ بنود أخرى؛ ملابس قيمتها 5000 دراخمة ؛ مبلغ 4 تالنت، 2000 دراخمة لشراء بنود أخرى	260/ 1	P. Coll. Youtie II 67

تابع الجدول رقم (١٠)

ممتلكات أخرى	متعلقات العروس الشخصية Parapherna	المهر Pherne	التاريخ	النص
		مجموع 4 تالنت فضة	276	P.Oxy. VI 907
		حلى ذهبية، ملابس إلخ، تقدر مجموعها 2.5 تالنت	IIIc	P. Oxy. X 1274

ملحوظات:

يتضمن هذا الجدول جميع نماذج الوثائق التى حفظت تفاصيل محتوى المهور. عن قوائم كاملة لوثائق الزواج والطلاق، راجع: Kutzner , Unters. Zur Stellung der Frau, pp.27f and 65 .

توضح الطبعة الحديثة لبردية P. Mich. Inv. 6551, P. Mich. XV 700 أنها تم العثور عليها فى كرانيس، وعلى ذلك لا يجب ضمها لنصوص البهنسا.

جدول رقم (١١)
أسعار الأراضى الزراعية من البهنسا

المصدر	التاريخ	المساحة	نوع الأرض	السعر	السعر بالأرورا
P.Oxy. IV 794	85/6	$1\frac{1}{48}$ ar.	زراعية	500 دراخمة	490.19 dr./ar.
PSI VIII 897 (i)	93	5dr.	زراعية	1200 دراخمة	240 dr./ar.
PSI VIII 897(ii)	93	3dr.	زراعية	240 دراخمة	800 dr./ar.
P.Oxy. LII 3690	139	5+2 ar.	زراعية	4500 دراخمة	643 dr./ar.
P.Oxy. III 633	early II C	$1\frac{17}{316}$ ar.	زراعية	900 دراخمة	616.43 dr./ar.
P.Oxy.III 504	early II C	$6\frac{2}{3}$ ar.	زراعية	1000 دراخمة	150.15 dr./ar.
P. Oxy. X 1270	159	$\frac{1}{6}$ ar.	زراعية	106 دراخمة	636 dr./ar.?
SB XII 11229	161-9	$2\frac{1}{2}$ ar.?	زراعية	1500 دراخمة	600 dr./ar.
P. Matrit.2	181/2	3 ar.	زراعية	2000 دراخمة	666.67 dr./ar.
P.Wisc.I 9	183	$6\frac{17}{96}$ ar.	زراعية	4000 دراخمة	436.20 dr./ar.
SB XVI 12333	189?	$28\frac{1}{2}$ ar.	حديقة كروم مع ساقية	17,100 دراخمة	600 dr./ar.

تابع جدول رقم (١١)

السعر بالأرورا	السعر	نوع الأرض	المساحة	التاريخ	المصدر
1000 dr./ar.(*)	9000 دراخمة؟	حديقة كروم قديمة جافة+chersos؟	8 ar. 1 ar.+?	II/IIIc	SB XVI 12553
----	1000 دراخمة	حديقة كروم وأدوات ري	لم يذكر	220	P.Oxy. LI 3638
275 dr./ar(**) تقريبا	7400 دراخمة	حديقة كروم ومشتل الزريعة وأرض زراعية ومنازل	أكثر من $24\frac{22}{64}$ Ar.	247	P. Gen.II 116
1200 dr./ar.	400 دراخمة	أرض زراعية	ar $\frac{1}{8}$	249	P.Oxy. XIV 1636
C820 dr./ar.(***)	9700 دراخمة	أرض زراعية (مع أدوات ري) وحديقة جافة dry orchard؛ منازل، وأماكن خالية	11 ar $\frac{11}{16}$ ar	267	P.Oxy. XII 1475
2335.7---- dr. / ar	30,000 دراخمة	أرض زراعية مع أدوات ري	$12\frac{27}{32}$ ar.	274	P.Oxy XLIX 3498
11,250----- dr. / ar	9000 دراخمة	أرض زراعية مع أدوات ري	ar. $\frac{4}{6}$	291	P.Oxy IX 1208

(*) جميع الأرقام في هذا الدخل مشكوك في صحتها بشدة بسبب طبيعة النص الممزق.
(**) لم يتم تعيين أى مخصص لأثمان المنازل.
(***) لم يعين أى مخصص لأثمان لمنازل.

لاحظ أيضا قيمة الأراضى المقررة لأغراض إلزامية:

السعر بالأورا	السعر	نوع الأرض	المساحة	التاريخ	المصدر
400dr./ar.	6000 dr.	زراعية	15 ar.	70	P. Oxy. XLIX 3508
312.5 dr./ar.	2500 dr.		8 ar.		

الجدول رقم ١٢

التغييرات الفصلية في تاريخ عقود البيع

التحليل الشهري للتواريخ التي تحررت بها العقود:

1	Pachon بشنس	o	Tybi طوبة	حالة 2	Thothتوت
1	Pauni بؤونة	4	Mecheirأمشير	4	Phaophi بابة
1	Epeiph إبيب	2	برمهات Phamenoth	3	Hathyrهاتور
2	Mesore/مسرى أيام النسيء	o	برمودة Pharmouthi	3*	Choiak كهيك

(*) يؤرخ اثنان من هذه الحالات بأول يوم من الشهر (P.Wisc.I 9, P. Oxy. XIV 1636)؛ ويؤرخ العقد الثالث في موعد لا يتجاوز كهيك، وربما ببداية العام (P.Oxy. X 1270).

الجدول رقم ١٣

تحليل لحالة الدائنين والمدينين بضمان ممتلكات الأرض(*) :.

	الموطن			
	البهنسا	القرية	الإسكندرية	المجموع
مدينون	4 حالات	7	1	12
دائنون	6	1	2	9

(*) بيانات القائمة مستمدة من بردية:

P.Harr. I 138 col. iii 11ff., P. Merl. I 23, P.Oxy. I 56, II 270, III 506, XVII 2134, XXII 2349, XLIX 3508, PSI XIII 1328, PSI Congr. XI 9, P. Wash. Univ.II 78, SB IV 7339, VI 9190.

الجدول رقم (١٤)

قروض بضمان أرض زراعية (الحالات التى تقدم بعض التفاصيل هى فقط التى تضمنتها القائمة)

	المدة	الفائدة	المبلغ المقترض	التاريخ	المصدر
$24\frac{1}{2}$ ar.				70	P.Oxy. XXVII 2349
46 ar.				Vesp.	SB IV 7339 + P. Oxy. IX 1203
10 أرورا أراضى استيطان katoicic			1120 دراخمة	79/80	P. Oxy. II 373
$24\frac{5}{12}$ أرضى استيطان وأرض مشتراة، (7 أرورات أخرى كانت مرهونة لدائن مختلف)	سنتال	12%	3500 دراخمة	94	P. Oxy. II 270
$2\frac{1}{4}$ أراضى استيطان دراخمة				99	P. Oxy. II 343
4أرورا ، $1\frac{1}{2}$ أرورا		12%	6 تالنت	أوائل القرن الأول ميلادى	P. Wash. univ. II 78 col.ii 9
4 أرورا، صديقة كروم حديقة فاكهة orchard، منزل، ارض فضاء		12%	340 دراخمة	أوائل القرن الأول ميلادى	P. Wash. Univ. II 78 col.ii 11
40 أرورا أرض استيطان				أواخر القرن الأول ميلادى	P. Oxy. II 348

تابع الجدول رقم (١٤)

	المدة	الفائدة	المبلغ المقترض	التاريخ	المصدر
6 أرورات أرض استيطان	11 سنة وخمسة شهور	12%		108	P. Oxy. III 483
2 أرورا أرض استيطان				108	P. Oxy. III 588
$1\frac{1}{2}$ أرورا أرض استيطان (وحديقة كروم قديمة نسبيا (chersamplos			المجموع 618 دراخمة (210 بالإضافة لقرض بمبلغ 408 على نفس الضمان عام 129	131.	SB VI 9190

تابع الجدول رقم (١٤)

	المدة	الفائدة	المبلغ المقترض	التاريخ	المصدر
$1\frac{42}{64}$ أرورا حديقة كروم سابقا $14\frac{1}{2}$ أرورا أراضى قمح	سنتان وتسع شهور	6% يشمل الفائدة	1000dr. تالنت واحد، وستمائة دراخمة	143 قرض آخر فى نفس الشهر	P. Oxy. III 506
$14\frac{5}{6}$ أرورا ، منزل ، وأماكن خالية		يتضمن الفائدة	2300 dr.	161/2?	PSI Cong. XI 9
4 أرورات أرض استيطان	سنة وتسع شهور	6%	1800 dr.	c. 170	P.Oxy. XVII 2134
3 أرورا				II c	P. Merton III 109
حديقة كروم، وأرض زراعية الرقم (غير معروف)				II c	P. Leid. Inst. 43 14ff.

تابع الجدول رقم (١٤)

	المدة	الفائدة	المبلغ المقترض	التاريخ	المصدر
أرورتان	سنة واحدة (+?)	%48	500 dr.	أواخر القرن الثانى م.	P. Mert I 23
حوالى $13\frac{1}{2}$ أرورا حديقة كروم، وأراض زراعية تشمل أرض استيطان وأرض مشتراة	سنة واحدة	%10	2 تالنت	201 (قرض تم فى عام 194)	PSI XIII 1328
حديقة كروم			6000	211	P. Oxy. I 56

تابع الجدول رقم (١٥)

عقود حدائق الكروم والعمل فى حدائق الكروم؛ سمة نوعية الأجور

The Character of Remuneration

	P. Oxy. IV 729	P. Ross. Georg.II 19	P. Harr. I 137	P. Oxy. XLVII 3354	P. Oxy. XIV 1631	PSI XIII 1338
شكل العقد وصف السداد الأساسى حجم المبلغ الأساسى (بالسنة)	حديقة كروم (مشاركة زراعية) (sharecropping)	حديقة كروم بمدفوعات phoros	حديقة كروم مشاركة زراعية بدون مدفوعات: anti phorou	العمل عقد عمل misthos	العمل عقد عمل misthos	العمل عقد عمل misthos
مدفوعات إضافية (قام بها الملتزمون لمالك الأرض ما لم ينص على خلاف ذلك)	يحصل المالك على نصف إنتاج النبيذ إضافة إلى 50 وزنة كيراميون .ker 60 دراخمة (?) 100 جبن	يحصل المالك على (?) 2100 دراخمة + 400 وزنة 2500 (؟) أو ؛ker. + 50 دراخمة وزنة كيراميون.ker أو ثمنها 75 حزمة من خشب الكروم؛	يحصل المالك على نصف إنتاج النبيذ والفاكهة الأخرى من حديقتى الكروم بالقرب من سينارى Sinary: 2 كيراميون.ker من نبيذ حلو؛ إردب من	يحصل المستأجرون على 360 دراخمة على الأرورا يحصل المستأجرون سنويا على: 1 وزنة نبيذ حامض؛ 3 أرادب دقيق؛ 2 وزنة نبيذ جديد	يحصل المستأجرون على 4500 دراخمة يحصل المستأجرون على 10 أرادب دقيق؛ 4 وزنة نبيذ يحصل المالك على: واحد ونصف إردب	يحصل المالك (؟) على 1200 دراخمة عن الأرورا

تابع الجدول رقم (١٥)

PSI XIII 1338	P. Oxy. XIV 1631	P. Oxy. XLVII 3354	P. Harr. I 137	P. Ross. Georg.II 19	P. Oxy. IV 729	
	بلح طازج؛ واحد ونصف إردب بلح مكبوس؛ واحد ونصف إردب جوزالبلح؛ واحد ونصف إردب زيتون أسود ؛ 500 حبة خوخ مختارة(*)؛ 15 حبة ليمون؛ 400 حبة تين صيفى؛ 500 حبة تين شتوى؛ 4 حبات كبيرة من الشمام الأبيض	يشترى الملتزمون أيضا نصف إنتاج النخيل الذى ينمو بين الكروم	أرغفة الخبز تساوى 16 دراخمة من حديقة كروم بانجوليوز 'Pangouleiou' (بالقرب من سيرفيس (Seryphis :4 كيراميون نبيذ حلو؛ 2 أردب من أرغفة خبز تساوى 16 دراخمة عناقيد عنب؛ ثمن الخنازير الصغيرة ، 80 دراخمة	300 عنقود عنب؛ بلح شجرة نخل واحدة؛ إردب بلح مكبوس؛ 400 وزنة نبيذ؛ 5 جرار زيتون؛ 20 فرع عسلي؛ 40 شمامة؛ حزمتان من خضروات يوميا فى الموسم؛ 20 حبة رومان؛ ربع إردب ، 2 خوينكس .ch زيتون أسود؛ 100(*) حبة خوخ؛ 200 حبة تين؛ 8 خوينكس .ch؛ برقوق مجفف.		

ملحوظة: النصوص التالية ناقصة جدا لذلك لم تشملها القائمة:

P. Oxy. XIV 1692: لم تحتفظ بتفصيلات عن الأجور.

P. Laur. IV 166: دفع 4000[دراخمة] يمكن ترميمها كأجرة دفعها المالك؛ ولا توجد تفصيلات أخرى.

P/ Rob. Inv.7 (=BASP 25 (1988) 114-8): تحتفظ بقصاصات لعدة مدفوعات إضافية، من بينها إردب واحد من الدقيق وخنزير يساوى [40] دراخمة؛ لكن لا يوجد معنى متصل بينهما.

(*) أدين بالفضل للدكتور J.R. Rea للفت نظرى إلى أن قراءة الناشر لمائة إردب من الخوخ أمر محال لضخامة الكمية، واقترح إمكانية ترميمها على النحو التالى ἐ]κ|λεκ]τῶν ('مختارة')؛ P.Oxy. XIV 1631.

الجدول رقم (١٦)
العمل فى حديقة الكروم كما تم تحديده فى عقود العمل

يتضمن ذلك الجدول المعلومات الخاصة بواجبات العمل من ثلاثة عقود إيجار العمل فى حدائق الكروم التى تحتفظ بتفاصيل كاملة باقية من البهنسا. بالإضافة لبردية P. Laur.VI 166 التى من الواضح أنها تضم معلومات مشابهة، والتى لم يتبق منها غير قصاصات؛ والبردية PSI XIII 1338 لم تضم قط سرد العمل بالتفصيل، وتحدد فقط الرى وإزالة الأعشاب الضارة. فى البردية P.Oxy. XLVII 3345 ، دفعت الأجور بأقساط شهرية بقيمة مختلفة، ترافقت أحيانا مع القيام بمهمة محددة فى هذا الموسم. ولما كانت هذه المعلومات توضح كل من توزيع الواجبات الموسمية خلال العام وأهميتها النسبية، لذلك أدرجت فى هذا الجدول.

P.Oxy. XIV 1631 الأعمال	P.Oxy XIV 1692 الأعمال	الأعمال	المبلغ (دراخمة)	P.Oxy. XLVII 3345 الأجور المستحقه شهريا
نزع الأعشاب الضارة؛ نقل الأعشاب الضارة؛ التقليم الجيد، وضعها فى حزم، ربط وجمع، الحزم ونقلها؛ كنس(؟) الأوراق والتخلص منها فى أماكن مناسبة خارج الأسوار	نزع الأعشاب الضارة؛ نقلها إلى المكان المعتاد (استبعاد التقليم من العمل المطلوب) كنس الأوراق والتخلص منها فى أماكن مناسبة خارج الأسوار	نزع الأعشاب الضارة؛ نقل الأعشاب الضارة؛ التقليم الجيد، وضعها فى حزم، ربط وجمع، الحزم ونقلها؛ تنظيف الأوراق وإلقاؤها خارج الأسوار	200 200 400	هاتور كيهك طوبة
	العزيق	العزيق		

تابع الجدول رقم (١٦)

P.Oxy. XIV 1631 الأعمال	P.Oxy XIV 1692 الأعمال	الأعمال	المبلغ (دراخمة)	P.Oxy. XLVII 3345 الأجور المستحقه شهريا
	حفر جُور مستديرة	حفر جُور مستديرة		
وضع طبقات عديدة من البراعم حسب الضرورة عزق وحفر (؟) جور مستديرة	(وضع) طبقات حسب الضرورة	(وضع) طبقات عديدة من البراعم حسب الضرورة		
المالك مسئول عن أعمال البوص؛ يساعد فى أعمال البوص	جمع بوص جديد، لأعمال البوص أعمال البوص (يمد المالك بالبوص)	الإشراف على الحمير فى مشتل الزريعة؛ نقل الطمى؛ تقسيم البوص؛ أعمال البوص	400	مسرى
العزق الثانى نزع البراعم الزائدة		العزق الثانى نزع البراعم الزائدة	180	برمهات
'عمل شهر برمودة' تخفيف الأوراق		'عمل شهر برمودة' تخفيف الأوراق	240	برمودة
تشذيب		تشذيب الجزء العلوى	100	(باخون) بسنش

تابع الجدول رقم (١٦)

P.Oxy. XIV 1631 الأعمال	P.Oxy XIV 1692 الأعمال	الأعمال	المبلغ (دراخمة)	P.Oxy. XLVII 3345 الأجور المستحقه شهريا
التقليم اللازم للأشجار وتقليم كل البوص		تقليم الأشجار اللازم	240	بؤونة
الرى	الرى	الرى		(طوال العام؟)
استمرار إزالة الأعشاب الضارة	استمرار إزالة الأعشاب الضارة؛ نزع البراعم الزائدة؛ تخفيف الأوراق	استمرار إزالة الأعشاب الضارة		
الإشراف على الحمير عند إلقاء الطمى فى مشتل الزريعة والأملاك		فى بيت الزريعة، حفر دائرية، فَرش (نشر) السماد		
اختبار جرار النبيذ، وضع الجرار الممتلئة فى الهواء المفتوح فى الظل، وصفها الواحدة بعد الأخرى؛ وحراستها.	حضورى جنى المحصول	عمل حوض الدهس بالحصير والكبس، وجزء من العجلة. اختبار جرار النبيذ، وضع الجرار الكاملة فى الهواء المفتوح فى مكان مظلل، تحريك الزيت، وحراستها.	100	أبيب، (مستحق الدفع فى شهر توت) (مسرى مستحق الدفع فى شهر بابة)

الجدول رقم (١٧)

مدة العقود إيجار أراضى البهنسا، القرن الأول ق.م. – القرن الرابع م.

المدة (السنوات)	1	2	3	4	5	6	مُدَدْ أخرى	المجموع(*)
القرن الأول ق.م.	5	1	-	-	-	-	-	6
القرن الأول م.	4	2	-	1	-	-	-	7
100-149	5	4	3	6	1	2	1	22
150- 199	6	2	-	6	-	-	1	15
200-249	7	4	1	6	1	-	1	20
250-299	15	4	-	1	-	-	-	20
القرن الرابع م.	15	1	-	-	-	-	-	16

ملاحظات: يمكن الحصول على المصادر فى الملحق الثاني، العقود التى يوجد فيها عنصران من فترات مختلفة تم حسابها مرتين. وضعت النصوص المؤرخة بأوائل القرن الثانى أو أوائل القرن الثالث مع مجموعة الفترة بين 49-100 والفترة 100 -200 على التوالى وحذفت المؤرخة بالقرن الثانى والقرن الثالث الميلادى من القائمة.

(*) من المحتمل أن تكون جميعها لأكثر من عام واحد، ولكن الوثيقة لم تحتفظ بطول المدة .

الجدول رقم (١٨)

مدة العقد ووضع المستأجر الاجتماعى

مدة العقد	AD55-99		100-199		200-249		250-299		300-349	
	البهنسا	قروى	البهنسا	قروى	البهنسا	قروى	البهنسا	قروى	البهنسا	قروى
عام واحد	0	حالة واحدة	3	7	2	4	13	4	11	2
أكثر من عام	1	2	8	13	4	6	1	2	0	0
المجموع	1	3	11	20	6	10	14	6	11	2

يمكن الحصول على المصادر من الملحق رقم (2). عقود المستأجرين من كل من القرية والبهنسا تم إحصاؤها تحت كلا العنوانين. وضعت النصوص المؤرخة بأوئل القرن الثالث مع مجموعة الفترة 49- 200، وحذفت المؤرخة بالقرن الثالث الميلادى من الجدول .

الجدول رقم (١٩)

ملاك العاصمة: مكان أراضيهم ومقر مستأجريهم، القرن الأول – الثالث الميلادى

مكان الأرض (المركز)	مجموع عدد عقود الإيجار الباقية		عقود إيجار كبار ملاك العاصمة ومستأجريهم المعروف مكان إقامتهم		
			المجموع	مستأجر القرية	مستأجر البهنسا
الأعلى	القرن الأول	3	3	3(*)	0
	القرن الثانى	4	3	0	3
	القرن الثالث	21	12	6	6
الغربي	القرن الأول	0	0	0	0
	القرن الثانى	5	3	2	1
	القرن الثالث	6	3	2	1
الشرقي	القرن الأول	1	1	0	1
	القرن الثانى	7	6	6	0

(*) مقيم واحد فى المركز الغربي، واثنان فى إقليم كينوبوليس (يبدو بالقرب من الأرض).

تابع الجدول رقم (١٩)

عقود إيجار كبار ملاك العاصمة ومستأجريهم المعروف مكان إقامتهم			مجموع عدد عقود الإيجار الباقية		مكان الأرض (المركز)
مستأجر البهنسا	مستأجر القرية	المجموع			
0	2	2	2	القرن الثالث	
0	0	0	0	القرن الأول	الأوسط
1	5	6	7	القرن الثانى	
3	3	5(*)	6	القرن الثالث	
0	0	0	0	القرن الأول	ثمويسيفو Thmoisepho
0	0	1(**)	1	القرن الثانى	
0	0	0	0	القرن الثالث	
0	0	0	0	القرن الأول	الأدنى
0	1	1	2	القرن الثانى	
0	o	0	2	القرن الثالث	

(*) كان يوجد مستأجران، واحد من العاصمة والثانى من قرية فى عقد واحد.

(**) كان المستأجر فى هذه الحالة سكندريا.

الملحق الثانى

عقود إيجار البهنسا

تقديم :

الغرض من ذلك الملحق تقديم ملخص من تفصيلات 143 بردية من مجموعة إقليم البهنسا .P.Oxy لعقود إيجار الأرض فى الفترة بين بداية القرن الأول ق.م. ونهاية القرن الرابع الميلادى، من أجل تبسيط مصادر هذه المادة فى النصوص سـالفة الذكر. ومن المأمول أن الأعمدة المختلفة لا تحتاج إلى شرح لحد كبير، لكن قائمة الاختصارات العامة تتبعها ملاحظات لإلقـاء الضوء على محتوى أعمدة معينة.

اختصارات عامة

A	أوريليوس/ أوريليا	kat.	katoicici استيطان
a/a	إردب لكل أرورا	ker .	keramion/a كيراميون/ كيراميا
Alex.	سكندرى	L	مالك الأرض
any x i & e	أى محصول ماعدا ورد النيل (الصبغة الزرقاء) isatis	m	معيار
	وكوزبرة echomenion	Mac.	Macedonian
ar.	أرورا aroura	mo	الذى تكون أمه
art.	إردب artaba	Oxy.	(of) Oxyrhynchus (من) البهنسا
boul.	عضو مجلس الشورى bouleutes (مستشار councillor)	pryt	prytanis رئيس مجلس الشورة
ch.	خوينكس / خوينيكيس Choinix/ -ikes	rec.	receiving الحصول على
d.	ابنة	s.	son of ابن
dr.	دراخمةdrachma	T	مستأجر (ملتزم)
ep	كفر epoikion	thr. fl.	threshing floor طاحونة الدرس
gran.	شونة غلال	vill.	قروي
gym.	مدير معهد التربية gymnasiarch	wh.	دقيق

الملاحظات العرضية الأخرى، ولا سيما أسماء الأماكن ينبغى أن تكون واضحة بذاتها (بديهية)

ملاحظات على بعض الأعمدة

المكان Location: يذكر المركز فى حالة كونه معروفا، حتى فى حالة إذا كانت تلك المعلومات لا يتضمنها نص العقد.

المساحة Area: ذكرت القطع المنفصلة فى قائمة منفصلة، ويجل أن تقرأ المعلومات التى لها صلة بعوائد كل قطعة بشكل أفقى.

الوصف Description: تلتزم المعلومات بأكبر قدر ممكن بنص عقد الإيجار، وتشير (١) ما إذا كان المؤجر يتصرف نيابة عن شخص آخر، و (٢) كثيرا ما جاءت حيازة الأرض ضمنا؛ على سبيل المثال، Belonging (i. e. hyparchein to L' تشير إلى أرض خاصة يمتلكها المالك. استخدمت صفة 'belonging' حيث وجد الفعل hypostellein.

المحاصيل Crops: تشير الأعداد إلى السنوات ضمن نظام دورة المحصول؛ على سبيل المثال 1/3 ='السنة الأولى والثالثة'؛ 1-3 'السنوات الأولى للثالثة'

العائد Rent، الكمية amount: كثيرا ما ترتبط بمحصول سنة واحدة td نظام دورة المحصول ؛ راجع السطر السابق.

المعيار (الكيل) Measure : 4-ch. m = معيار أربعة خوينس؛ $m.\frac{1}{4}$ = ربع لتر metron tetartem .

مالك الأرض Landlord، اسم **name**: عندما يتصرف المالك بصفته الرسمية ، كان يذكر منصبه وليس اسمه.

وضع المالك Landlord، الاجتماعى **status**: وضع المالك **Status (Landlord**: تغيرت المعلومات خلال الفترة، من الألقاب العسكرية أواخر الفترة البطلمية، إلى المواطن (معظمهم من البهنسا على سبيل المثال الوضع الاجتماعى لسكان عاصمة الإقليم Metropolitan Status، وأى منصب تم شغله فيما بعد.

المستأجر Tenant ، وضعه status: يتضمن ذلك قرية المستأجرَ الأصلية، والمركز التابعة له، إذا لم يكن قد أعطى فى عمود المكان. راجع أيضا السطر السابق.

ملاحظات عامة General remarks. يدل هذا بشكل متكرر إذا كان عقد الإيجار قد تم تجديده، ويشير الاصطلاح **ABR** وما إذا كان يوجد أية ديون مستحقة. ويشير الاصطلاح **ABR** إلى وجود بند ينص على تخفيض الإيجار فى حالة أرض غير مغمورة.

ملحوظة: نظر الصعوبة إخراج الملحق الثانى، نظرًا لكثرة المعلومات التى يشملها السطر الواحد، لذا تم الاكتفاء بتصويره كما هو، حرصًا على صحة ودقة البيانات الواردة فيه والتى يحتاجهات المتخصص.

1st Century BC

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Oxy. XIV 1628	15 Phaophi 73 BC	1	Sepho Thmois.	3 12	from L's *kleros*, what he holds	wheat ½ barley ½ lentils			4 a/a (wheat?)			Sarapion s. Apollonios	Mac. of the kat. cavalry	Apollonios alias Pan[s. Ischyrion alias Nechthenibis	*Perses tes epigones*	Both parties from the street of Kleopatra Aphrodite. T receives for seed and expenses of sowing 7½ art. barley and 7½ art. lentils, and 1500 copper dr. not repayable for clearing rushes.
PSI X 1097	54/3 BC	1	Seryphis Western	10	Belonging to L			temple of Sarapis at Oxy.	15 art. wheat	4-ch. m.		Asklepiades s. Dionysios	Mac.	Herakleides	*Perses tes epigones*	
P. Oxy. XIV 1629	27 Epeiph 44 BC	1	Paimis Western	30	the *kleros* which belongs to L	½ wheat, ½ *arakos*			6 a/a wheat ? a/a wheat			Theon s. Theon	of the kat. cavalry	Apollonios alias Harbichis s. Apollonios alias Harbichis	*Perses tes epigones*	Both parties from the street of Kleopatra Aphrodite. T receives for seed . . .
P. Köln III 145	Ic. BC (late Ptol. period)		(Middle)		the *kleros* which belongs to L				wheat					Two tenants	*Persai tes epigones*	Extra payments: in Pharmouthi, the price of wine; 4 hens, 20 eggs.

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Oxy. II 277 (*BL* I)	9 Thoth 19 BC	1	Pamis	36⅛	which L holds	wheat		L's thr. fl. Pamis	Share-cropping		L	Dionysios s. Alexander	Mac. hipparch	Artemidoros s. Artemidoros	Mac. hipparch	T pays cost of transport and threshing; both share harvesting cost. Tax deducted from rent.
P. Oxy. IV 823	Phaophi 6 BC		Mermertha Upper													
SB XII 10942	3 Hathyr 4 BC	1 (2 for 2nd plot)		? ?	? ?	*arakos* barley	Pauni	Thr. fl. ep. Deilou	22/a wheat 1: 22/a wheat 2: 52/a wheat shares	4-ch. m. of T	L	Demetrios		Thoonis		Tax deducted from rent. T provides meal for L at Little Pankylis. T pays L price of 8 art. wheat. Rent doubled if land not sown.
				? 6	canal *chersos*	*chortos* no crop			no wage							

1st Century AD

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Oxy. II 374	Phaophi AD 6											Didymos				Land to be returned free of *kyperis*.

P. Oxy. VIII 1124	30 Phaophi 26	1				partly fodder?	Pauni	Thr. fl. Tryph-onis Ision	wheat	4-ch. m. of Ammon-ios s. Ptol-emaios	L	Dionysios s. Theon		One tenant		Fine of 200 dr. if T abandons land.
P. Oxy. II 368 = *St. Pal.* IV p. 116	43	1	Pela Western		*basilike*							Sarapion alias Didymos s. Herakleides		Artemon? s. Apollonios		
P. Oxy. II 279	44/5		Nesla Upper	40	*basilike*	½? ½?			5 a/a wheat ?			Official: *basiliko-grammateus*		Theogenes s. Theogenes		*Chlora* apparently previously grown on half the land. By survey. 1 art. 'sundries' extra. Rent only on inundated land.
PSI IX 1029	52/3	1	Seryphis Western	8 8½ 1½ 6	Belonging to L, with *basilike*	wheat wheat barley *arakos*			7 a/a wheat 6 a/a wheat 5 a/a barley 2 a/a wheat		L	Tausorapis d. Komon		Ploutas s. Ptolemaios		
P. Oxy. XLVII 3352	Pham-enoth 68							public gran.	8+ art. 8 ch. wheat	½ m.		Thrakidas		Ploution s. Epimachos		
P. Oxy. XLIX 3488	70	2	Thmoi-thothis Upper	10 5½	Belonging to L	1: *arakos* 2: wheat 1: wheat 2: *arakos*	Pauni	Thr. fl. Nigrou ep.	1: 7½ art. wh. 2: 55 art. wh. 1: 20 art. wh. 2: 10 art. wh.	4-ch. m. of Thoeris	L	Dionysios alias Petosiris	Oxy.	? s. Philiskos	vill. Cynop. nome	10 art. seed repaid with rent. T. responsible for dikes of the 10 ar.
P. Oxy. XLIX 3489	72	2	Thmoi-thothis Upper	5	Belonging to L's wife	1: *arakos* 2: wheat	Pauni	Thr. fl. Archi-biou ep.	1: 2½ a/a wh. 2: 7 a/a wh.	4-ch. m. of Sarapion	L	Theon s. Theon	Oxy.	Iollas s. Pnepheros	vill. Peret-nouis, Cynop.	ABR for following year.
SB X 10532 = *P. Princ.* III 147	87/8	1	Nesla Upper		Belonging to L	*rhaphanos*	Pauni	Thr. fl. Nesla	22/a *rhaphanos*-seed	4-ch. m. of T	L	Hierakiaina d. Herodes	Oxy.	Heras s. Harmiusis	vill. Syron Western	Measure exceeds standard of Sarapis.

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Oxy. II 280	88/9	4	Tychinnechotis Eastern	5	Belonging to L	1–3: any 2 i 4: [illegible] wheat [illegible] *arakos*			17 art. wheat			Dionysios s. Dionysios	Oxy.	Dionysios s. Harpokration	Oxy.	*Arakos* in year 4: [illegible] for grazing, [illegible] for cutting
P. Oxy. VI 975= *SB* X 10274	99			[illegible]?					5[illegible] a/s wheat					One male tenant		T to repay 28 dr. loan at harvest with other dues.

2nd Century AD

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Oxy. XLI 2973	24 Thoth 103	2	Toka Middle	1[illegible]	Belonging to L's son		paid in advance		6 art. wheat		T	Athenarous d. Eunomos for her son Synistor s. Synistor	vill. Toka	Horion s. Orsenouphis	Oxy.	*Synchoresis*. T to supply seed, oxen etc. L's father owed T 260 dr. T pays L 48 dr. for brushwood
P. Oxy. III 639 = *BASP* 29 (1992) 152–63	1 Tybi 103	3	Psobthis Middle		olive garden	olives, dates, other fruits	[illegible] Hathyr [illegible] Choiak		160 dr., 3 art. olives		L	Sarapion & Exakon sons of Herodes; Caecilia Polla	Oxy.	Horos s. Emochis	vill. Psobthis	
P. Oxy. XVIII 2188	10 Phaophi 107	3				1: ? 2–3: wheat	Pauni	gran. Episemou	1: 3 a/s wh. 2–3: 10 a/s wh.	[illegible] rec. m. of Sarapion				Teon s. Nechthenibis		T owes 3[illegible] art. wh. arrears

P. Oxy. XXXVIII 2874	15 Phaophi 108	4	Tanais Middle	24	Belonging to L	½ wheat/ ½ *arako-chortos* p.a.	Pauni	Thr. fl. Tanais	1: 139 art. wh. 2–4: 13¼ art. wh. & ½ chaff	½ rec. m. of L	L Straton s. Heliodoros	Oxy.	Pachnoubis s. Totoes	vill. Tanais	L chooses rent measurers. ABR. Land to be returned with reeds cut and ½ ex-fallow.
SB XIV 11280	108/9	4			(public land)						Official: *basiliko-grammateus*		Exakon s. Herodes	Oxy.	
P. Oxy. III 590	Hathyr 112			3					36 dr., 3 art. wh., 6 art. barley				more than one		½ art. barley extra.
P. Oxy. XXII 2351	10 Phaophi 112	4	Tanais Middle	24	Belonging to L and nephew	½ wheat/ ½ *arakos* p.a.	Pauni	Thr. fl. Tanais	8½ a/a wh./ 2 a/a wh. or 24 dr./ ar.	½ rec. m. L of L	Phatres s. Harthoonis	Oxy.	Totoes alias Ploutarchos; Pachnoumis; Totoes s. Papiris	vill. Tanais	12 art. wh. seed interest-free. Arrears 92 art. wh.: 32 art. remitted, rest repaid @ 20 art. p.a. Extras: 1 art. bread and ½ art. to *paidaria*; ½ chaff to L. L may re-let if Ts' obligations unfulfilled.
P. Stras. IV 244	107–16	1	Kerke-thyris Western		Belonging to L jointly with others						Apollonios s. Epimachos	Oxy.	Apollonios younger brother of L		
PSI VII 772	98–117	2	Nesla Upper	1½	Belonging to L	(fodder)			?dr.		Apollonous d. Sarapion		Ptolemaios s. Onnophris	vill. Ision Panga Upper	

The contract		The object					The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Oxy. XXXVI 2776	119	2	Sko Upper	9½	Belonging to L's wife	1: *arakos* 2: wheat	Pauni		1: 2 a/a wh. 2: 10 a/a wh.			Sarapion	Oxy.	One tenant	Oxy.	
				1		1: wheat 2: ?			1: ? a/a 2: ?							
P. Oxy. III 640 = *BASP* 29 (1992) 164–8	120/1	2+?						public gran.	*apotakton*					Petosiris		ABR for following years. Advance 18 art. wh.: repay 5 art. year 1; 13 art. year 2.
P. Oxy. III 499	25 Thoth 121	1	Senepta Middle	10½	Belonging to Ls ex-corn in stalk	*chortos*	Pauni		36 dr./ar.		L	Tryphon s. Aristandros; Sarapion s. Herodes	Oxy. Oxy.	Apollonios s. Horos	vill. Senepta	Without survey. Lists adjacent holdings.
Le monde grec 601–8	22 Mesore 127	6	Paimis Western	10½	Belonging to L	½ wheat/ ½ *chlora* for grazing p.a.	Pauni	Thr. fl. Lenon	91 art. wh.	½ art. m. of Diogenes of Pela	L	Eudaimon s. Eudaimon	Oxy.	Dionysios s. Dionysios	vill. Lenon near Pela Western	Without survey. ABR. L may not re-let or farm himself. Lease begins in the new year.
P. Oxy. *IV* 730	19 Hathyr 130	1	Senepta? Middle	5	*basilike* reg. to L	*chortos*	Pauni		120 dr.		L	Sarapion s. Herodes	Oxy.	Valerius s. Apollonios	vill. Senepta	4 dr. *sponde* for the *paidaria*.
P. Oxy. *IV* 810 *P. Oxy.* IV 838	134/5 Thoth 136	1	Sinary Lower Herakleidou ep. Western	3	*basilike* *abrochos*	*chortos*			120 dr.		L	Claudia Ptolema Diogenes		Dioskoros Two tenants		T to irrigate at his own expense. L has grazing rights.

PSI IV 315	136/7	4	Pa...nis (Hermopolite nome)	19¾	Belonging to L	1/3: *chlora* 2/4: wheat	Pauni at right time	public gran. of ar. Oxy. nome	1/3: 22 dr./ar. 2/4: 7 a/a wheat	 public m.		Theon alias Anthos s. Ammonios	Alex.	Petosiris s. Horos	vill. Singeris (Hermopolite)	T resp. for water-guarding, dyke-work etc.
P. Oxy. IV 729	15 Phaophi 137	4 3 (138>)			vineyard on lease *chersampelos*	vines any like			½ vine produce + 50 *keramia* wine 60 dr. +½?		L	Sarapion		Ammonios s. Apollonides; Ptollas s. Loukios		Extra payment: 100 obol cheeses in last 3 years.
SB XIV 11428	137 or 158?	1	Leontos epoikion Eastern?	part of 12	Belonging to L's wife	wheat		Tychinnechotis	[?]6½ art. 6 ch. wheat	rec. m.	L	Didymos	Oxy.	Aphynchis	vill. Tychinnechotis Eastern	Previously farmed by T.
P. Oxy. X 1279	139	5	Senao Western	3	*hypologos*	any 2 wheat, like.	Mesore		4 dr. for pastures			official: *strategos*		Ophelas alias Korax, freedman	Oxy.	ABR. T not obliged to renew lease.
SB XVI 12693	140/1	4	Kerkeura Middle	4¾	Belonging to L							Harthonis s. Sarmatos	Oxy.	Onnophris s. ?	Oxy.	
P. Ross Georg. II 19	11 Hathyr 141	more than 1			vineyard, reedbed, *chersampelos*	vines	Hathyr		2100 dr. + 400 *ker.* wine, or? 2500 dr. +? 50 *ker.* or its price		L	Primion				Various extras. T must not leave until expiry of lease.
P. Oxy. I 101	5 Phaophi 142	6		3⅛	Belonging to L	1–5: any 2 like 6: as final yr. of previous lease	Pauni	Thr. fl. Pakerke E	190 art. wheat	bronze-rimmed 4-ch. rec. m. L	L	Dionysia d. Chairemon	Oxy.	Psenamounis s. Thonis	vill. Pakerke	12 dr. *sponde* p.a. Previously farmed by T. ABR. L may not re-let or farm himself.
P. Berl. Leihg. I 20	14 Phaophi 149	[1?]		? 1¾ 5¾		barley barley ?	Pauni	Thr. fl. of ? Thr. fl. of ? Thr. fl. of *kleros*	4 a/a barley 6 a/a barley ?	} 4-ch. m. of Sinkepha ½? m. of Chusis	L	female		more than one		4 dr. *sponde*. By survey.

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
BGU IV 1017 (*BL* 1)	mid-IIc. (yr. 14 of ?)	4		22½	Belonging to L	1/3: wheat 2/4: *sylamesai* any x ike			1/3: all-in wheat 2/4: [?]32 dr.			?s. Apollonios	Oxy.	? s. Ptollas; Petesis s. Nechthenibis		Ed. pr. incorrectly dates to IIIc.
P. Oxy. XXXIII 2676	16 Phaophi 151	4	Sinkepha Upper	6½	*basilike* reg. to L	1/3: any x tax crop 2/4: wheat	Pauni	Thr. fl. Sinkepha public gran.	1/3: 10 art. veg. seed 2/4: 40 art. wh.	4 ch. m. of veteran Longinus	L	Lucius Diogenes		Amoitas s. Dionysios	Oxy.	ABR. Extra payment of 1 *ker.* wine.
P. Merton I 17	7 Phaophi 158	1	Oasitou epoikion	12 3	Belonging to L	*sylamesai* any x ike *speirai kai sylamesai* any x ike	Pauni		44 dr./ar. 12 dr./ar.		L	female		Horos s. Petosiris; Kornelios s. Herakleides	vill. Adaiou epoikion	*Sponde* and additional payment of half the chaff. The 3 ar. previously sown.
P. Stras. VI 534	pre-161?				Belonging to L	*arakos* and?			(wheat)		L	Theon s. Theon		male		
P. Lips. 118	160/1	4	Pthochis Eastern	⅛	Belonging to L	½ wheat/ ½ *chloros*	Thr. fl.	30 art. wheat 120 dr.				Thermous d. Theon	Oxy.	Bolphis mo. Totheutes	vill. Pthochis	
P. Oxy. XLI 2974	12 Thoth 162	1	Satyrou epoikion Eastern	1 2½	On lease from Didymos s. Theon and his sister	? *chortos*	Epeiph	?	100 dr.		L	Sarapas s. Ptollas	Oxy.	Amois mo. Tsamois	vill. Tsam-pemou Eastern	
PSI VII 739	16 Thoth 163	1	Mouchin-asap Western	½	registered to L	wheat	Pauni	Thr. fl. Sery-phis	6½ art. 2 ch. wheat	4-ch. rec. m. L	L	Sarapion s. Hierax	Oxy.	Diogenes s. Horos	Seryphis Western	

P. Oxy. XIV 1686	165	4	Talao Lower	10	Belonging to L, *idiotike ge*	½ wheat/½ *chortos* or veg. seed			wheat and money		Apollonios s. Apollonos	Antin. *boul.*	Kronion s. Pausiris; his half brothers Harpaesis and Horos	vill. Talao	Without survey.
SB XIV 11281	Phaophi 172	1+?			arouras and a house	½ ? ½ any x ike	Epeiph Epeiph/ Mesore	public gran.	40 art. wheat, 932 dr.	L	more than one		more than one		Land contains wheel and well. ABR. L pays ½ expense of deterioration of irrigation equipment.
P. Oxy. III 593 = *SB* XII 10780	172/3	4	Nikostratou epoikion Thmois.	2	Belonging to L	any x ike			8 art. wheat, 32 dr.	L	Thrasyllous d. ?, mo. Apias	Oxy.	Sarapion s. Hermeios	Alex.	Lease labelled on verso 'Palos(is)'
SB VIII 9918	180			12 13		*chortarax*	Pauni/ Epeiph		36 dr./ar.	L	Dionysios		one tenant		*Sponde.*
P. Oxy. XIV 1687	184	1	Neala Upper Ision Panga Upper	1 1½ 3	Belonging to L	barley fodder (*chortos*?)			? art. barley 180 dr.		Demetrous alias Thaesis d. Terentius	Oxy.	Sarapion mo. Tachois	Oxy.	Without survey.
P. Oxy. I 166 = III 501	14 Phaophi 186	4	Taampemou Eastern	2½ + *psiloi topoi*	Belonging to Ls	½ wheat/½ *chlora* p.a.		deposit (pub. gran.?)	8 art. wheat 40 dr.	L	Herakleides alias Diogenes and Sarapion alias Diogenes sons of Diogenes	Oxy. *gyms.*	Harmiusis s. Heras	vill. Tychinachitoou	T owes 3 art. wheat arrears for past year. ABR for future years. Tychinachitoou: see Pruneti, *I centri abitati* 210.
P. Oxy. XIV 1692	188	1	Talao Lower		Work of vineyard/ reedbed belonging to L	vines					Apion s. Horion	Oxy. *gym.*	Amois s. Amois	vill. Talao	Lease begins on 1 Hathyr.

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Fouad 43	190/1	2	Phoboou Eastern	4½	Belonging to ?	1: wheat & barley 2: *chlora*		thr. fl. Phoboou	1:12 art. wh., 14 art. barley 2:60 dr./ar.	rec. m. L	L	Serenos alias Dionysios s. Dionysios	Oxy.	Ptolemaios s. Papontos; Antonius s. Thotsutnis	vill. Phoboou	Ts also lease '*ktema* of the Wheel' from same L. ABR for following year. Seed loan of 4 art. wheat at 33.3%. The 8 ar. by survey.
				8		1: *chlora* 2: barley			1:24 dr./ar. 2:8 a/a barley							
PSI IX 1036	14 Phaophi 192	1	Toou Eastern	3	*Ousia* of Isis of Taposiris	any x i&e	Phamenoth/ Mesore		420 dr.			Ischyrion s. Theon		more than one		Rent instalments: 100 dr. in advance; 100 dr. in Phamenoth; 220 dr. in Mesore.
P. Oxy. VI 910	8 Hathyr 197	4	Pakerke Eastern	5	Belonging to L	1/3: wheat 2/4: *chlora*	Pauni	Thr. fl. Pakerke	1/3: 6 a/a wh. 2/4: 32 dr./ar.	4-ch. rec. m. L	L	Hierakion s. Hierakion	Oxy.	Teos s. Sarapammon	vill. Pakerke	7 art. wheat seed repaid with rent. ABR for future years. Return land free of rushes etc.
P. Oxy. LVII 3911	199	2	Pimpasi	5½	Belonging to L	1: *chlora* 2: wheat	Pauni	public deposit	1: 24 dr./ar. 2: 6½ a/a wh.		L	. . . dora alias Si . . .		Panechotes s. Agathon		ABR. Return land free of rushes.
				4		1: wheat 2: *chlorikos*			1: 5½ a/a wh. 2: 20 dr./ar.							
P. Oxy. VIII 1125	Thoth IIc.	1+?					Time of first gen. meas.	public gran.			L	Dionysios and at least one other		one tenant		ABR for future years. L loans Ts. 200 dr. at interest; repay in Pauni.

P. Harr. I 137	IIc. (yr. 18 of ?)	1+?	Sinary Lower Seryphis Western		2 *ampel. ktemata* 1 *ampel. ktema*, orchard, reedbed				share-cropping	female					Abstract? of terms of leases. Lease at Sinary to begin in Thoth; at Seryphis to begin in Hathyr.
P. Oxy. L 3589	IIc.	4	Kerkethonis	8	Which L holds	1/3: *chloro* 2/4: wheat	Pauni	Thr. fl.	1/3: 24 art. wh. 2/4: 80 art. wh.	L	Apollonios s. Apollonios	Oxy.	Thoteus s. Zoilos	Ep. Sarapion s. Chairemon	*Sponde* 8 dr. ABR. Repay 100 dr. loan in Phamenoth next year. T responsible for dykes etc.
P. Lond. inv. 2131	IIc. (yr. 7 of ?)	1	Nesla Upper	2	Belonging to L	any 2 like	paid in advance		80 dr.	L	Harseis d. Aperos	Oxy.	Ptolemaios s. Hermippos alias Harpokration	Oxy.	*Misthopoche*. If ABR, allowance to lessee in following year. Penalty if L fails to guarantee lease.
P. Harr. II 224	late II/ early III	2	Tholthis	30+ (3 plots)	Belonging to L	*chloro*; barley ½ wheat/½ *chloro*			?dr.; 30 art. barley; 14[5?] art. wheat & ?		Julia Isidora	*clarissima*	Chairemon s. App[ianus]	Oxy.	
P. Brux. inv. E 8093	late II/ early III				Belonging to L	trees?			[.]5[art.?, chaff and wine?		Theon alias ?	Alex.	?	vill. Eresis?	
P. Heid. inv. G 923	late II/ early III	1+					Pauni	public gran.	money, wheat	L	male		male		ABR.

3rd Century AD

The contract			The object				The rent				Tax resp.
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure	
PSI V 468	20 Hathyr 200	1	Monimou 2 epoikion Upper	2	Registered to L		Pharmouthi	Thr. fl. Mon. ep.	4½ a/a lentils	4-ch. m. of Herakleios s. Psephas	L
P. Yale 68 = *SB XII* 11228	204	4	Enteiis Upper	15 5½	Belonging to La	any x i&e	Pauni	Thr. fl. Enteiis	A total rent; loan repayments deducted	4-ch. m.	½L/ ½T
SB X 10263	28 Phaophi 205	2	Paimis Western	2¼ (*BL* VI)	Belonging to La	any x i&e	Pauni	thr. fl. Paimis	14 art. wheat	4-ch. m. of gran. or rec. m. of La.	L
P. Oxy. XXXI 2584	Pachon 211	5	Senepsau Western	6	Belonging to L	any x i&e	Paid in advance		200 dr.		T
BGU IV 1091	212/3	3	Sko Upper	2½	Unsold property of the *idioslogos*				to be fixed on inspection		T
P. Oxy. L 3592	218–61?	4	Mermertha Upper	5½	Belonging to L	½ wheat/ ½ *chloro*	Pauni	Thr. fl. Merm.	24 art. wheat, 96 dr.		L

Reference	Landlord: Name	Landlord: status	Tenant: Name	Tenant: status	General remarks
PSI V 468	Sarapion s. Dionysios	Oxy.	Pempos s. Apeis	vill. Mon. ep.	
P. Yale 68 = *SB XII* 11228	Diogenes alias Areios and Apion, sons of Apollonios	Oxy.	Zoilos? alias s. Germanos?	Oxy.	Antichretic loan for 1700 dr. and 24 art. wheat.
SB X 10263	Sarapion alias Achilles s. Zoilos; Saroubon s. Serenos alias Petronianus	Oxy. Oxy.	Hellen s. Phaibastos	vill. Paimis	ABR.
P. Oxy. XXXI 2584	Patkous alias Sarapous d. Dionysios	Oxy.	Theon alias Ammonios s.	Oxy. ?*gym.*/ *boul.*	*Misthapoche*. If ABR, allowance to lessee in following year. Lease begins at start of following year.
BGU IV 1091	official: *bas. gramm.* (acting *strategos*)		Eudaimons s. Eudaimon	Oxy.	
P. Oxy. L 3592	A. Zoilos s. Diogenes	Oxy.	A. Thonis s. Ptollas	vill. Merm.	ABR.

P. Oxy. L 3591	20 Thoth 219	4	Mer-mertha Upper	10	Belonging to L and partners	½ wheat/ ½ *chlora*	Pauni	public granary	27 art. wheat; 208 dr.		L	A. Dioskourides alias Kastor	Oxy. *gym./ boul.*	A. Sarapion s. Athenodoros	Oxy.	ABR.
P. Oxy. XVIII 2189	13 Phaophi 219 (*BL* VI)	2	Sko Upper	11½	belonging to L	lentils			51 art. lentils	½ m.	L	A. Sarapion alias Apollonianus	Oxy. *gym.*	A. Podas s. Psenamounis	vill. Sko	ABR for following year.
P. Oxy. LV 3800	Phaophi 219	4	Psobthis Eastern	6	*basilike* reg. to Strat[	½ wheat/ ½ *chlora*	at first meas-uring; Pauni	public granary	8 a/a wheat 44 dr./ar.		L	As. Syrion and Heraklianus alias Sarapion	Oxy.	Ammonas	vill. Psobthis	ABR.
P. Heid inv. G 921	IIIc. (220–60)	1+		1½?	Belonging to ?L	½ wheat/ ½ *chlora*			wheat? 40 dr.?		L	male		male		ABR.
P. Oxy. XIV 1630	30 Tybi 222?		Small Oasis		property of Claudia Isidora alias Apia	•			1 tal. 3000 dr.			Ptolemaios alias Astoparison; Ammonios alias Heraklios		Heron (with a surety, A. Sarapodoros)		Higher bid for a sub-lease.
P. Oxy. *Hels.* 41	223/4	4	Sko & Monimou Upper	22	Belonging to L	any 2 i&e	Pauni	Thr. fl. Mon-imou	145 art. wheat 10 art. veg. seed	rec. m. L oil m.	L	A. Dionysotheon	Oxy. *gym. boul.*	A. Haryotes s. Phnas	vill. Mon-imou	Previously farmed by T. ABR. Rent for machine 300 dr.
P. Oxy. XVII 2137	1 Choiak 226	1	Sko Upper	22	Belonging to Ls	*chlora*	Pauni		44 dr./ar.?			A. Sarapion alias Apollonianus; A. Ptolema alias Magna	Oxy. *gym. boul.*	A. Patas s. Patas	vill. Epi-semou epoikion	Irrigation machine provided rent-free. Same parties have also leased 22 ar. under wheat.
PSI I 73	230?	2	Senepta Middle	2	Belonging to L	1:[wheat?] 2:*chortos*? 1&2: ?		public deposit	1 : 12 art. wheat 2 : 80 dr. 1&2: ?			A. Tereus alias Apollonia d. Ptolemaios	Oxy.	A. Besas s. Hatres; A. Sarapion s. Besas		
SB XIV 11403 = *BGU* XI 2126 (a)	232/3?	2	Psobthis Lower	3	Belonging to the *ousia*							*pragmateutes*? on behalf of Imp. fisc		A. Silvanos s. Horion	vill. Psobthis	Confiscated estate of Claudia Isidora alias Apia.

The contract		The object					The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Loca-tion	Area (ar.)	Descrip-tion	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
SB XIV 11403 = *BGU* XI 2126 (b)	232/3?	1	Talso Lower	2½ ?	Belonging to the *ousia*	wheat wheat		public deposit	6 a/a wheat (wheat)			*pragmateutes*? on behalf of Imp. fisc		A. Aphynchis s. Petronius	vill. Sen [ ]	Confiscated estate of Claudia Isidora alias Apia.
P. Ryl. IV 683	3 Hathyr 244	3	Sko Upper	10½ 10½	*Basilike* registered to Ls	any x ike wheat			30 dr./ar.? ? a/a wheat		Ls	As. Tioris, Pankollauchis, ?, Karousis sons of Patochis	vill. Sko	A. Spartiates alias Chairemon	Oxy. *gym.* *boul.*	Ls. have received 300 dr.
PSI IX 1069	247/8	1	Kerkeura Middle	3		*chlora*	Pauni		20 dr./ar.		L	A. Sarapodoros alias Serenos	Oxy. acting chief priest	A. Valerius s. ?	vill. lives in Kerkeura	
P. Harr. I 80	25 Thoth 249	4		9		1/3: wheat 5½ ar., [*chlora*] 2½ ar., veg. seed 1 ar. 2/4: veg. seed 1 ar., *chlora* [4½ ar.], wheat 3½ ar.	Pauni	thr. fl. Epi-semou	8 a/a wheat on wheat; ? a/a wheat on *chlora*; 3 a/a veg. seed on veg. seed	4 ch. m. L oil m.		(female)		A. Ausis s. Horos		ABR. Provision for building waterwheel.
BGU XIII 2340	early IIIc.	1	Mer-mertha Upper	4	Belonging to L	*chlora*	Pauni		60 dr./ar.		L	A. Pauta	Oxy.	A. Paesis s. Pamon[	Oxy.	
P. Yale 70	early IIIc.						Phar-mouthi				L	(more than one)		Dorion?		By survey. Rent paid partly in advance.

P. Köln III 149	1st half IIIc.	1?				wheat barley	Pauni	Sinkepha Upper	2 a/a wheat 2½ a/a barley	rec. m.	L	M. Aur. Theon alias Dionysios, Theon alias Herakles (minors)		A. Kopres s. Saras		
P. Oxy. XXXVI 2795	14 Phaophi 250	1	Thosbis Upper	5	Belonging to L	wheat	first measuring	public gran.	21 art. wheat		L	A. Sarapion alias Dionysotheon	Oxy. *gym.* *boul.*	A. Cornelius s. Kolluthos	vill. epoikion Plerous	Previously farmed by T.
PSI VIII 880	254/5	1		5(+?)	Belonging to L		Pauni		30 art. lentils	4 ch. rec. m. L	L	A. Dionysios alias Harpokration s. Apollonios?	Oxy.	A. Aniketos; N[ ] s. Apollonios; Melas s. A[ ]	Oxy. *agoranomos*; vill. Mermertha; vill. Ision Panga Upper	
P. Oxy. XLVIII 3354	Hathyr 257	2	Senepta Middle	6	work of vineyard and reedbed	vines, dates			Ts. receive wage 360 dr./ar., and buy half date produce			A. Sarapous d. Theon	Oxy.	? s. Sarapammon, ? s. Hiereus	vill. Nomou epoikion Middle	Wage paid in instalments; Dates purchased at customary rate.
		1	Senepta	2	Belonging to L	½ wheat ½ barley		Thr. fl. of *chorion*	4 art. wheat 5 art. barley							Additional 2 ch. per art. on grain rent.
P. Oxy. XX 2284	30 Thoth 258					any x i&e					T	A. Sarapion s. Ask(lepios?) *singularis* of Prefect		Syros alias Sarapion		*Misthapoche* of house and land.
P. Wisc. I 7	259/60	2	Seno-komis Western	2	Belonging to L's daughter	1: *chloros* 2: wheat	Pauni	Thr. fl. Seno-komis	1: 100 dr. 2: 12 art. wheat	m. L	L	A. Theodous s. Neikammonios	Oxy.	A. Philotas s. Melas	vill. Seno-komis	Previously farmed by T. If ABR, T to irrigate ½ at own expense and pay proportion of rent.
P. Oxy. XII 1502v	after 260		Ision Panga Upper	4	*belonging to the *deka protia*	*chortos*										

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
PSI IX 1072	261?	1	Takolkeilis Middle	4+ 2½+	Belonging to L	*chloros*, vegetable seed, wheat, barley			on *chloros*: 50 dr./ar.?; on wheat: 9½ and 6½ a/a wheat; on barley (2½ ar): 25 art. barley			A. Apion alias Theonammon	Oxy. *gym.*	A. Apion s. Dioskoros	Oxy.	Wheel and machine. Previously farmed by T: previous crops wheat and *chloros* rotate with present year's crops.
PSI IX 1070	261?	1	Mermertha. Upper	11 12½ 12½	*belonging to the city of Oxy.	any x i&e	Pauni		220 art. wheat?		T?	official (*prytanis*)		A. Chairemenianus alias ?	Oxy.	
SB XII 11081	261	4	Sko Upper	1½	*basilike* belonging to L	any	first measuring	public granary	8 art. wheat		L	A. Dionysia d. Theon alias Dionysotheon, minor		Claudius Apelles alias Isidoros, veteran		ABR.
P. Oxy. XIV 1689	27 Thoth 266	2	Mermertha Upper	5 (in two plots)	Belonging to L	any x i&e		Thr. fl. Mermertha	10 art. wheat 10 art. lentils		L	As. Serenos alias Sarapion & Apion, sons of Agathinos	Oxy.	As. Antonius s. Platon; Panechotes s. Panechotes	vill. Mermertha	ABR.
P. Coll Youtie II 68	266	1	Antipera Pela Western	20	Belonging to L	flax	Tybi - Mesore instalments		300 dr./ar.; 1½ tal. weight tow		L	A. Herakleidiaina d. Herakleides, *matrona stolata*		As. Melas s. Melas; Zoilion s. Dionysios	Oxy.	Ts have use of L's reservoir rent-free for retting.
PSI XIII 1330	after 270	1	Ision Panga Upper	16½	sandy land belonging to the city	any x i	Pachon		? dr.			official: *prytanis*		A. Zoilos s. Zoilos	Oxy. *gym./boul.*	
P. Coll. Youtie II 70	272/3 or 278/9	1	Mermertha Upper	6	bought at auction from the fisc	wheat, barley or any	Pauni	Thr. fl. vill.	24 art. wheat		L	A. Severus	Oxy. *gym./boul.*	A. Herakleides s. Pindaros	Oxy.	Contract found at Hermopolis

PSI III 187 (*BASP* 11 (1974) 65f. on date)	274/5 or 280/1?	1	Ision Panga Upper	10 11	*belonging to the *dekaprotia*	any *chortos*	Pauni	1 tal. 200 dr./ar.	L	official: *dekaprotos*		A. Ammonios s. Zoilos	Oxy.	
P. Oxy. Helt. 42	30 Phaophi 279–82							paid in advance		Maximos alias Agathokles				*Misthapoche.*
P. Oxy. XIV 1631	25 Choiak 280	1	Tanais Middle		work of vineyard/ reedbed; old vineyard; orchard	vines dates and fruits fruits		Wage to Ts.: 4500 dr., 10 art. wheat, 4 jars wine		A. Serenos alias Sarapion s. Agathinos	Oxy.	A. Ktistos s. Rufus & his son Ptolemaios, Peloios s. Herakles	Oxy. vill. Tanais	Contract starts 1 Hathyr. Various extra payments. Wage paid in instalments.
P. Mich. Shelton XI 610	Phaophi 1 282		Ision Panga Upper		Belonging to ?	flax	Epeiph	1600 dr./ar.	L	A. Ploutarchos alias Ammonios	Oxy. *gym. boul.*	A. Kopres s. Papontos	Oxy.	
SB IV 7443	4 Tybi 285	2	Herakleion?	1	Belonging to L	any	Pauni	10 art. barley m. *dekaton*	L	A. Ammonarion d. Theodoros	Oxy.	A. Iustus mo. Satorne	Oxy.	
P. Oxy. XIV 1690	21 Thoth 287			5				3000 dr./ar.	L	A. Ptolemais				
P. Laur. IV 166	289/90				vineyard work			4000 dr. wage to tenant?	L?	(male)		A. Agathos		Detailed description of work to be performed by T.
P. Oxy. XIV 1691	291	1	Senokomis Western	3	Belonging to L	flax		2500 dr./ar.	L	Aelia Herodiaina		A. Diogenes s. Diogenes, Philonikos s. Theon	Oxy.	
PSI III 178	21 Thoth 291						Pauni		L	(male)		A. Silvanos		
PSI IX 1071	296	1	Ision Panga Upper	6	Belonging to ?	*chortos*		1 tal. 1800 dr.	L	A. Didymos s. Sarapion office-holder	Alex.	A. Petechon s. Ammonios	Oxy.	5000 dr. paid in advance.

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Michael 23	296				vineyard?											Oxy. nome? Unusual provisions.
P. Oxy. LV 3802	4 Hathyr 296	1	Senepta Middle	1½	Belonging to L	*chortos*	Pachon		1000 dr.		L	A. Plotinos s. Eudaimon	Oxy. *exeg./boul.*	A. Akuis s. Apis	Oxy.	T lives in epoikion Psenuar near Senepta.
PSI XIII 1338	13 Phaophi 299	1			work in new vineyard	vegetables	Pauni		1200 dr./ar.			A. Diogenis alias Tourbisina, *matrona stolata*		A. Theon s. Theon	Oxy.	Contract starts 1 Hathyr. Hybrid lease of land/work?: rent not wage.
SB XIV 11604	IIIc.	1	Korobis		Belonging to L	wheat, barley, *chortos*, lentils			sharecropping			A. Antoninus alias Apion s. Maron	Oxy.	A. Ar[s. Patermouthis	vill. Mouchinaxap Western	Previously cultivated by T.
P. Michael. 19	IIIc.	1+?	Syron Western	4	Belonging to ?				2000 dr./ar.? 1 art. bread			A. Demetrianus		A. ? s. Ploutarchos		Water wheel. T receives rope, seed, cow. Extra payment cheeses.
P. Oxy. XIV 1688	IIIc.	4	Posompous Aristomachou Eastern	5½	Belonging to L							A. Theon alias Epimachos s. Diogenes	Oxy.	As. Thon, Epimachos, Ploutos sons of Anesouris	Vill. Phoboou Eastern	Previously cultivated by same Ts.
P. Rob inv. 20	IIIc.	11			Belonging to the minors	¼ ?			In kind [and money?]			[A. ? alias] Ptolemaios	Antin. Oxy. *boul.*	Three Ts.	Vills.?	Previously cultivated by same Ts. Water wheel.

P. Rob. inv. 7	IIIc.	1+?			Belonging to L.	date grove? and vineyard and a court; *chlora*			Complex provisions, poorly preserved; rent for the court. Money rent			A. Apollonia		Petronius s. Amois and at least one other		Includes irrigation and wine-producing equipment.
P. Col. VIII 232	IIIc.	1+?				date grove and orchard, with dates, figs, gourds and cucum-bers.			Complex provisions, poorly preserved; includes dates and money rent, extra payments, and a wage?							
SB VIII 9900	IIIc.															Machine. By survey.
SB VIII 9919	IIIc.	1+?					Pauni		(barley)	m. *dekaton*	L			As. Apollos, Chairemon, Plou		Extra payment 4 ch. per ar.
SB XIV 12025	Late IIIc.	1+?	Tholthis		Belonging to L.	½ lentils?			(wheat)			A. Achilles				Previously farmed by T.
SB X 10216	III/IVc.	1	Ision Panga Upper	4?	Belonging to L.	*chortos*			sharecropping		L?	A. ? alias Antiochos	Oxy.	A. ? s. Apollonios	Oxy.	L provides half expenses and seed.
P. Amst. I 42	III/IVc.	1+?						Thr. fl. of an ep. near Mer-mertha	incl. wheat and money?	usual m. of female L.	L	A female and one other.		(male)		

4th Century AD

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Location	Area (ar.)	Description	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
P. Laur. IV 165	27 Phaophi 305	1	Tholthis ? Eastern		Belonging	*chortos*		[Thr. fl. ? art. of vill.]	*chortospermon*	[½]m. of L?	L?	[ ]yrs and however styled		[ ]tis m. Taonnophris	vill. Tholthis ? East	
P. Oxy. I 102	16 Phaophi 306	1	Pielo Middle	9	Belonging to L	flax	balance in Epeiph		1 tal. 3500 dr./ar.		L	A. Antiochis alias Dionysia d. Antiochos alias Dionysios	Alex. d. office holder	A. Dioskoros s. Apollonios	Oxy.	4 tal. of rent paid in advance.
P. Oxy. XXXI 2585	Hathyr 315	1	Ision Panga	2½	Belonging to L	flax	Pauni/ Epeiph		4 tal./ar.		L	A. Dioskourides alias Julianus	Oxy. *gym. pryt. boul.*	A. Leonides s. Theon	Oxy.	Land ex-fallow.
P. Oxy. XLV 3255	10 Hathyr 315	1	Ision Panga	6½	Belonging to L	flax	Pauni?		on half: 4 tal./ar. on half: share-cropping		L	A. Eutropia d. Theodoros alias Chairemon	Oxy. d. *gym. pryt. boul.*	A. Dioskoros s. Ammonios	Oxy.	Land owned jointly with Panares. T to supply all seed.
P. Oxy. I 103	16 Phaophi 316	1	Ision Panga	1	Belonging to L	flax	at proper time		share-cropping		L	A. Themistokles alias Dioskourides	Oxy. *gym. pryt. boul.*	A. Leonides s. Theon; A. Dioskoros s. Ammonios	Oxy.; Oxy.	Land owned jointly with brother Leukadios. Ts to supply all seed.
P. Oxy. XLV 3256	317/8	1	Antipera Pela	13	Belonging to L	flax			whole crop of 1 ar., share crop of rest			A. Heron alias Sarapion	Oxy. *gym. pryt.*	A. Dioskoros s. Ammonios; A. Leonides s. Theon	Oxy.; Oxy.	Land taken from 26ar. in fallow. Ts to supply all seed.
P. Oxy. XLV 3257	14 Hathyr 318	1	Ision Panga	5	Belonging to L	flax	Epeiph /?		3 tal. 1000 dr./ar.		L	Heirs of ? s. Valerius		A. Leonides s. Theon; A. Ammonios s. Kopres	Oxy.; Oxy.	

P. Oxy. XLV 3258	319	1	Antipera Pela		Belonging ?						A. Dios s. Zoilos	Oxy.	A. Leonides s. Theon	Oxy.	
P. Oxy. XLV 3259	319	1	Antipera Pela		Belonging						A. Apollonios alias Serenos s. Apollonios	Oxy.	A. Leonides s. Theon	Oxy.	
P. Oxy. XLV 3260	319	1	Antipera Pela	6	From what he has on lease	flax	proper time		share-cropping: ⅔ to T; ⅓ to L	L	Gaianos s. Ammonios	vill. ep. Choute	A. Leonides s. Theon	Oxy.	T. supplies ?seed.
PSI IV 316	328/9?	1	Place called Psyllos		Belonging	any	at proper time		L receives ½ crop	L	A. Diogenes s. Silvanos	Oxy.	A. Helios s. Daniel	lives in Mermertha	T must clear scrub and cultivate land. (On the date see Bagnall and Worp, *CSBE* p. 36 n. 1).
PSI V 469	21 Thoth 334	1	Ision Panga	14	Belonging to ?	flax		in the epoikion?	1 *centenarion* of tow per ar.	L	Heirs of Salonianus ! (*BL* I)		A. Leonides s. Theon	Oxy.	
PSI VI 706	28 Phaophi 335										A. Aristous d. Dionysios	Oxy.	A. Lamachos s. Kasianos	Oxy.	
P. Oxy. XIV 1632	1 Mesore 353	1			2 *choria*	date crop	3 instal-ments		8000 tal.		A. Herakleides s. Herakleides	Oxy. *gym. pryt. boul.*	A. Kastor s. Patermouthios	Oxy.	Instalments paid [Mesore] to Hathyr.
P. Oxy. LX 4092	3 Phaophi 355	1	epoikion of Pat-bonthis	20	an *edaphos* called 'of the bath attendant'	*chortos*			share-cropping		Fl. Julianus and Sarapias, s. and d. of Dioskourides	ex-*curator*	A. Patereus s. Choous	vill. Ision Panga	
PSI IX 1078	29 Hathyr 356	1	Lenon 4th pagus		Belonging to ?	any			25 art. wheat 8 art. barley 2½ art. veg. seed	m. of L	Flavius Kronion	offic. of *taxis* of pref.	A. Horos s. Pasalymis	vill. Lenon	T responsible for *naubia* and *anabole*.

The contract			The object				The rent				Tax resp.	Landlord		Tenant		General remarks
Reference	Date	Term (yrs.)	Loca- tion	Area (ar.)	Descrip- tion	Crops	Month due	Place due	Amount p.a.	Measure		Name	status	Name	status	
PSI I 90	21 Phaophi 364	2										Flavius Crescentius	*prae- posi tus*	A. Klematios s. soterichos	vill. Tholthis	

Bibliography المصادر

Allam,S., 'Quelques aspects du marriage dans l'Egypte ancienne', JEA 67 (1981), 116-35.

Alston, R.,Soldier and Society in Roman Egypt: A Social History (London, 1995).

Avoardo, S., 'Le ἀπογραί di proprieta nell'Egitto Greco-romano'. Aegyptus, 15 (1935), 131-206.

Baer, G.,A History of Landownship in Modern Egypt, 1800- 1950 (Oxford, 1962).

Baer, K., 'The Low Price of Land in Ancient Egypt', JARCE I (1962), 25-45.

Bagnall, R.S.,'Price in Sales on Delivery', GRBS 18 (1977), 85-96.

----------- 'R.S., ' The Date of the Hermopolite Land Registers: A Review Article', BASP 16 (1979), 159-68.

------------'P.Oxy. XVI 1905, SB VI 7756 and fourth –Century Taxation', ZPE 37 (1980), 185-95.

----------'Theadelphian Archives: A Revieq Article', BASP 17 (1980) 97-104.

----------'Agricultural Productivity and Taxation in Later Roman Egypt', TAPA 115 (1985), 2985), 289-308.

----------'The Dossier of Aurelius Ammonion', CE 66 (1991), 289-93.

----------'The Taxes of Toka: SB XVI 12324 Reconsidered', Tyche, 6 (1991), 37-43.

-----------'Landholding in Late Roman Egypt: The Distribution of Wealth', JRS 82 (1992), 128-64.

----------Egypt in Late Antiquity (Princeton, 1993).

Bagnall, R. S., and Frier, B. W., The Demography of Roman Egypt (Cambridge, 1994).

Bagnall, R. S., and Worp, K. A., ' Grain land in the Oxyrhynchite Nome', **ZPE** 37 (1980), 263-4

Bagnall, W. S., ' The Archive of Laches; Prosperous Farmers of the Fayum in the Second Century' (Diss. Duke Univ., 1974).

Baker, J.K., An Introduction to English Legal History (London, 1971).

Balconi, C., 'Le dichiarazioni di bestiami nell'Egitto romann', Aegyptus, 70 (1990), 113-22.

Bastianini,G., 'La carrier di Sarapion alias Apollonianus', Aegyptus. 49 (196), 149-82.

Behrend, D. Attiche Pachturkunden: ein Beitrag zur Beschreibung der μίσθωσις Nach den griechischen Inschriften (Munich, 1970).

Bell,H. I., Egypt Fron Alexander the Great to the Arab Conquest (Oxford, 1948).

Bieżuńska-Małowist, I., 'La Famille du vétéran romain C. Iulius Niger de Karanis', Eos, 49 (1957), 155-64

______ 'La Propriété fonciere dans l'Égypt romaine et le role de l'élément romain', in M. I. Finly (ed.). Problems de la terre en Grece ancienne (Paris and Hague, 1973), 253-6

______'Les Citoyens romains à Oxyrhynchos aux deux premieres siècles de l'Empire', Le Monde grec, 741-7.

______ L'Esclavage dans l'Égypte Greco-romaine: 2e partie: période romaine (Wroclaw etc., 1977).

Bingen, J., 'Présence greque et milieu rural Ptolèmes de la terre en Grèce ancienne (Paris and The Hague, (1973), 215-22.

______'The third-Century BC Land-lease from Tholthis', Illinois Classical Studies, 3 (1978), 74-80.

_______'P.Cair. 10311 et le marchè du fourrage', Archiv, 33 (1987), 5-7.

Biscardi, A., ' Proix e pherne alla luce di un nuovo papiro fiorentio', in J. 625Modrezejewski and D. Liebs (eds.), *Symposion 1977* (Vienna, 1982), 215-21.

Böhm, R., 'Contribution à l'étude de l'administration romaine en Égypt', Hermes, 81(1953), 465-80.

Bolla, S. von, 'Pacht' in RE XVIII/4 (1949(, cols. 2439f.

Bolla-Kotek, S. von, Untersuchungen zur Tiermiete und Viehpacht im Altertum (2 edn., Munich, 1969).

Bonneau, D. La cru du Nile, divinitedes égypienne, à travers mille ans d'histoire (332av.-641 ap. J.C.) d' après les auteurs grecs et latins, et

les documents Des époques ptolémaique, romaine et byzantine) Paris, 1964).

Bonneau, D., La Fisc et la Nil. Incidences des irrégularité de la crue du Nil sur fiscalité fonciére dans l'Égypte greque et romaine (Paris 1972).

_______ 'La terre "arrosée par le Nil": Neilobrochos', BASP 16 (1979) (Studies presented to O. M. Pearl), 13-24.

_______Le Régime administrative de l'eau du Nil dans l'Égypte greque, romaine et byzantine (Leiden, 1993).

Bowan, A.K.,The Crown Tax in Roman Egypt', BASP 4 (1967), 59-74

_______The Town Councils of Roman Egypt (Am. Stud.Pap. II) Toronto, 1971).

_______'Papyri and Roman Imperial History, 1960-1975', JRD 66 (1976). 153- 73.

_______The economy of Egypt in the Earlier Fourth Century', in C. E. King (ed) Imperial Revenue, Expenditure and Monetary Policy in the Fourth Century AD. The fifth Oxford symposium on coinage and monetary history **BAR** International Series 76 (Oxford, 1980), 23-40.

______' Landholding in The Hermopolite Nome in the Fourth Century AD', *JRS* 75 (1985), 137-63.

______ Egypt after the Pharaohs: 332 BC-AD 642: From Alexander too the Arab Conquest (London, 1986).

Bowmann, A. K.,and Rathbone, D. W., 'Cities and Administration in Roman Egypt', *JRS* 82 (1992), 107-27.

Braunert, H., Die Binnenwanderung: Studien zur Sozialgeschichte Ägyptens in der ptolemäer-Und Kaiser-zeit (Bonner Historische forschungen 26 (Bonn, 1964).

Breccia, E., 'Fouilles à Oxyrhynchos et à Tebtunis, 1928-30', Le muse Greco- Romain d'Alexandrie, 1925-31(Rome,1970: anastatic reproduction of 1st edn., Bergamo, 1932),60-3.

Butzer, K., Early Hydraulic Civilization in Egypt: A Study in Cultural Ecology (Chicago, 1976).

Cadel, H.,' Le Vocabulaire de l'agriculture d'apres les papyrus grecs d'Égypt', proc. 12 Int. Congr. Pap. 69-76.

______ ' La γεωργία en Égypte; genèse d'un theme économique et politique', le Monde grec, 639-45.

Casanova, G., ' I contratti d'affitto fra private nelle epigrafi greche', in E. Breciani Et al. (eds.), Scritti in onore di Orsolina Montevecchi (Bologna, 1981) 98-97.

Chalon, G., L'Édit de Tiberius Julius Alexander; etude historique et exégetique (Olten and Lausanne,1964).

Champlan, E., *Final Judgements*: Duty and Emotion in Roman Wills, 200 BC- AD250 (Brekeley, 1991).

Clarysse, W., and Kruit, N., 'Notes on P. Princeton II 42', ZPE 82 (1990), 123-5.

Cockle, H. M., 'Pottery Manufacture in Roman Egypt: A New Papyrus', JRS 71 (1981), 87-97.

Crawford, D. J., Kerkeosiris: An Egyptien Village in the Ptolemaic Period Cambridge, 1971).

________'Imperial Estates', in M.I. Finly (ed.), Studies in Roman Property (Cambride, 1976), 35-70, with notes 173-80, bibliography 201-7.

Currie, J. M., The economic Theory of Agricultural Land Tenure (Cambridge, 1981).

Cuvigny, H., L'arpentage par espèces l'Égypte ptolémaïque d'après les papyrus grec (Brussels, 1985).

Daris, S. 'toponimi dell'Ossirinchite: Kerkeurois', *St. Pap.* 19 (1980), 107-48.

Davis, H., *Exchange* (Buckingham, 1992).

Déléage, A., 'Les Cadastres antiques jusqu' à Dioclétien,' *Études de Pap*, ii (1934),73-228.

Della, D., *Alexandrian Citizenship During the Roman Principate* (Atlanta, 1991).

Drew-Bear, M., Le nome Hermopolite: toponymes et sites (Am. Stud. Pap. 21) (Missoula, 1979).

________'Les Coseillers municipaux des métropoles au IIIe siècle après J.-C, *CE* 59 (1984), 315-32.

Drexhage, H.-J., 'Zum preisentwicklung im römischen Ägypten von ca.260 n. Chr. Bis zum Regierungsantritt Diokletians', *MBAH* 6 (1987), 30-45.

________*Preise, Mieten/Pachten Kostem und Löhne im römischen Ägypten Bis Zum* Regierungsantritt Diokletians: Vorarbeiten zu einer Wirtschafts-geschichte des römischen Äegypten I (St Katharinen, 1991).

Dunkan-Jones, R. P., 'The Choinix, the Artaba, and the Modius', *ZPE* 21 (1976), 43-52.

______'The price of Wheat in Roman Egypt under The Principate', *Chiron*, 6 (1976), 241-62, rept. In *Structure amd Scale in Roman Economy* (Cambridge, 1990), ch.9.

______'Variation in Egyptian Grain Measure ',*Chiron 9* (1979), 347-75.
Egypt Exploration Fund Archaeologil Rports (ed. F. Ll. Griffith), *1896/7. 1902/3, 193/4, 1904/5, 1905/6, 1906/7.*

Eitrem,S., 'A Few Remarks on σπονδή θαλλός and other extera Payments, in Papyri', *Symb.Osl.* 17 (1937), 26-48.

El Abbadi, M. A. H. 'P. Flor. 50: Reconsidered', *Proc. 14 Int. Congr. Pap.* 91- 6.

Fikhman, I. F. 'Die Bevölkerungszahl von Oxyrhynchos in byzantinischer Zeit', *Archiv*, 21 (1971), 111-20.

______'Oxirinchskie Kuriali', *Archive*, 22/3 (1974), 47-87 (in Russian).

______ Oxirinch I Ermoupol' v vizantiiskoe vremia (sopostavlenie are-Ndnychdogovorov)', ('Oxyrhynchus and Hermopolis in the Byzantine period: compasition of the lease agreements;) in *Drevnii Vostok. Sbornik* I: K *semidesyatinyatiletiyu Akademika M. A. Korostovtzeva* (Moscow, 1975), 184-91 (in Russian; French Summary p. 313).

______'Queques donnes sur la genese de la grande prporiete foncier a Oxyrynchos', *Le Monde grec*, 784-90.

______ *Oksirinkh-gorod papirusov.Social'no-economicheskie otnosheniya v Egipetskom gorde iv- serediny vii v* (Moscow, 1976) in Russian; French Summary).

Finley, M. I. *The Ancient Economy* (London, 2nd edn. 1985).

______'The Alienability of Land in Ancient Greece', in *The Use and Abuse of History* (London, 1975), 153-60.

______'Private Farm Tenancy in Italy before Diocletien', in M.L. Finely (ed.), *Studies in Roman Property* (Cambridge, 1976), 103-21.

Foxhall, L. ' The Dependent Tenant: Land Leasing and Labour in Italy and Greece', ***JRS*** 80 (1990), 97-114.

Frederiksen, M., 'Theory, Evidence and Ancient Economy', (review of Finely, *The Ancient Economy*), ***JRS*** 65 (1975), 164-71.

Frier, B. W., 'Law, Tecnology and Social Change: The Equipping of Italian Farm Tenancies', *ZSS* Rom Abt. 96 (1979), 204-28.

Gagos, T., Koenen, L., and McNellan, B.E., 'A first Centurt Archive from Oxyrhynchus: or Oxyrhynchite Loan Contracts and Egyptian Marriage', in J. H. Johnson (ed.), *Life in a Multi-Cultural Society: Egypt from Cambyses to Constatine and Beyond* (Chicago, 1992), 184-204.

Gara, A., *Prosdiagraphoumena e circolazione monetaria: Aspetti dell 'organizz-Azione fiscal in rapport alla politica monetaria dell 'Egitto Romano* (Milan, 1976).

Gascou, J.,' Les Grandes Domaines, la cité et l'état en Égypte byzantine (Recherches d'histoire agraire, fiscal et inistrtive)', *Travaux et Mémoires* 9 (1985), 1-90.

Geraci, G., *Genesi della provincial Romana d'Egitto* (Bologna, 1983).

Geremek,H., *Karanis: communauté rurale de l'Égypte romane au IIÉ-IIIe siécle De notre ère* (Warsaw etc., 1969).

________'P. Iandana 99: Italian Wines in Egypt', JJP 16/17 (1971), 159-71.

Gerner, E. Beiträge zum Recht der Paraphema(Munich, 1954).

Gilliam, J. F.,' An ab epistulis Graecis and praefecus vigilium from Egypt', in *Mélanges d'histoïre ancienne offerts à William Seston* (Publications de la Sorbonne, série "Études" 9 (Paris, 1974), 217-25.

Girard,M. P. S., Description de l'Egypte vol XVII: État modern memoire sur l'agriculture, l'industrie et la commerce l'Egypte (2e edition, Paris, 1824).

Gomaå, F., Muller-Wollermann, R., and Schenkel,W., Mittelägypten zwischen Samalut und dem Gabal Abu Sir: Beiträge zur historischen Topographie der pharaonischer Zeit (TAVO Beihefte ser. B. no. 69) (Wiesbaden, 1991).

Goody, J., Production and Reproduction (Cambridge, 1976).

Gerlot, P., Documents araméemns d'Égypte (Paris, 1972).

Häge, G., Ehegüterrechtliche Verhältnisse in den griechischen Papyri Ägyptens bis Diokletian (Köln, 1968).

Hagedorn, D., 'ΟΞΥΡΥΧΩΝ ΠΟΛΙΣ und Η ΟΞΥΡΥΓΧΙΤΩΝ ΠΟΛΙΣ, ***ZPE*** 12 (1973), 277-92.

_____ 'Zum Anbauverbot von ἰσάτις, ὀχομένιον, und κνῆκος', ***ZPE*** 17 (1975), 85-90.

______'Waid Für die res privata:eine neuedition von *SB* X 10264', ***ZPE*** 17 (1975), 91-5.

_______'Zum Formular der Kleinviehdeklarationen' *ZPE* 21 (1976), 159-65.

_______'Flurbereinigung in Theadelphia?, *ZPE* 65 (1986), 93-100.

Hansen, H., and Schiøler, T., 'Distribution of Land Based on Egyptian Papyri', *Janus*, 52 (1965), 181-92.

Harmon, A.M.,' Egyptian Property Returns', *YCIS* 4 (1934), 135-230.

Harrison, A. R. W., *The Law of Athens, i: The Family and Property* (Oxford, 1968).

Helck, W., *Die altägyptische Gaue* (Wiesbaden, 1974).

Hengstl. J., *Private Arbeitsverhältmisse freier Personen in den hellenistischen Papyri bis Diokletian* (Bonn, 1972).

Hennig, D., *Untersuchungen zur Bodenpacht im ptolemäisch-römischen Ägypten* (Munich, 1967).

_______' Die Areitsverphlichtungen der Pächter in Landpachtverträgen Au dem Faijum', ZPE 9 (1972), 111-31.

Hermann, J., 'Zum Begriff der ἐν ἀφέσει', *CE* 30 (1955), 95-106.

________*Studien zur Bodenpacht im Recht der graeco-aegyptischen Papyri (Münchener Beiträge zur Papyrusforschung und Rechtsgeschichte* 41 (Munich, 1958).

_______'Zum Edikt des G Avidius Heliodorus' ***ZSS*** *Rom. Abt.*92 (1975), 260- 66

Hobson, D. H., 'Women as Property Owners in Roman Egypt', ***TAPA*** 113 (1983), 311-21.

Hohlwein, N. 'Le Vétéran Lucius Bellienus Gemellus, gentleman-farmer a Fayoum ', *Et.Pap.* 8 (1957), 69-91.

Hombert, M., and Preaux, C., 'Un petit propriétaire égyptien du milieu du IIIe siècle de notre ère: Aurelius Serenus Sarapion', *l'Antiquite Classique*, 17 (1948), 331-7.

Hopkins, M. K., 'brother –Sister marriage in Roman Egypt', *Comparative Studies in Society and History*, 22 (1980), 303-54.

________" Taxes and Trade in the Roman Empire (200 b.c.-400 A.D.)', JRS 70 (1970), 101-25.

Howgego, C., ' The Supply and Use of Money in the Roman World', 200 BC to AD 300', *JRS* 82 (1992), 1-31.

Hughes, G. R., *Saite Demotic Land Leases (The Oriental Institute of the University of Chicago, Studies in Ancient Oriental Civilization 28)* (Chicgo, 1952).

________" Notes on Demotic Egyptian Leases of Property", *JNES* 32 (1973), 152-60.

Husselmann, E., 'The Granaries of Karanis;, *TAPA* 83 (1952), 56-73.

James, T. G. H., (ed.) Excavating in Egypt: *The Egypt Exploration Society 1882-1982* (London, 1982).

Janessn, J. J., *The Commodity Prices from the Ramessid Period: An Economic Study in Village of the Necropolis Workmen at Thebes* (Leiden, 1975).

Johnson, A. C., *Roman Egypt to the reign of Diocletian: An Economic Survey of Rome* (ed. Tenney Frank), vol,ii (Baltimore, 1936).

________' Roman Egypt in the Third century', ***JJP*** 4 (1935), 151-8.

________*Egypt and Roman Empire* (Ann Arbor, 1951).

________' The ἐπιβολή of Land in Roman Egypt', *Aegyptus*, 32 (1952), 61- 72.

Johnson, A. C., and West, L.C., Byzantine Egypt: *Economic Studies* (Princeton, 1949).

Jones,, A.H.M., *The Later Roman Empire* (2 vols, Oxford, 1964).

________"Census Records of the Later Roman Empire', in P.A. Brunt (ed.), *The Roman Economy* (Oxford, 1976), ch. X.

________" Captatio and iugatio', Ibid. Ch. XIII.

Jones, B. w. and Whithorn, J. E. G., *Register of Oxyrhynchites, 30 BC-AD* 96 (Am, Stud. Pap. 25), Chico, Calif., 1983).

Jördens, A., 'ΜΙΣΘΩΣΙΣ ΤΩΝ 'ΕΡΓΩΝ: Ein neuer Vertragstyp', *Proc. 19 intr.Congr. Pap.* 259-70.

________*Vertragliche Regelungen von Arbeiten im späten Griechische-sprachigen Ägypten* (P, Heid. V) (Heidelberg, 1990).

Katzoff, R., 'BGU 19 and the Law of Representation in Sucession', Proc. 12 Int. Congr. Pap. 239-42.

Keenan, J. G.,On Village and Polis in Byzantine Egypt', J. G., ', *Proc. 16 Int. Congr. Pap.* 479-485.

Kehoe, D., 'Allocation of Ri*sk and Investment on the Estates of Pliny the younger'*, Chiron, 18 (1988), 15-42.

________*Management and Investment on Estates In Roman Egypt during The Early Empire* (Bonn, 1992).

Kovelman, A. B., ' Land Leases in the South Fayum in the Mid First CenturyA.D.', *VDI* 128 (1974), 69-85(in Russian: English summary p. 85).

Kreller, H., *Erbrechtliche Untersuchungen auf Grund der gräco-ägyptischen Papyrusurkunden* (Leipzig and Berlin, 1919).

Krüger, J., *Oxyrhynchos in der Kaiserzeit: Studien zur Topographie und Literaturrezeption* (Frankfurt, 1990).

________' Terminlogie der Künstlichen Wasserlaufe in den Papyri des griechIsch- römischen Ägypten', ***MBAH*** 10 (1991), 18-27.

Kuhnke, H.-C., Οὐσιακὴ γῆ. *Domänenland in den Papyri der Prinzipatzeit* (Diss. Köln, 1071).

Kutzner, E., *Untersuchungen zur Stellung der Frau im röischen Oxyrhynchos* (Fran kfurt, 1989).

Lallemand, J., *L'Administration civile de l'Égypte de l'avenèment de Dioclétien à La creation du diocese* (284-382) (Brussels, 1964).

Lane, R.E.. *The Market Experience* (Cambridge, 1991).

Lane Fox, R., 'Aspects of Inheritance in The Greek World', In P.A Cartledge and F. D. Harvey (eds.), *CRUX*: Essays presented to G.E. M. de Ste. Croix on his 75 Birthday (London, 1985), 208-32.

Lewis, N. " Greco-Roman Egypt" : fact or fiction?', *Proc. 12 Int. Congr. Pap.* 3-14 Life in Egypt under Roman Rule (Oxford, 1983).

________ "The Romanity of Roman Egypt: A Growing Consensus', *Atti 17 Con gres. Int. Pap.* iv,. 177-84.

Lewuillon-Blume, M., 'Problèms de la terre au IVe siècle après J.-C.', ***Actes 15 Congr. Int. Pap.*** Iv. 177-85.

________' Enquête sur les registres Fonciers (p. Landl.): La reparation de la propritété et les familles de propriétaires', ***Proc. 18 Int. Congr. Pap.*** 279-86.

Litinas, N., Κυνωνπόλις and Ευεργέτις, ***Archiv*** 40 (1994), 143-55.

________ ' Villages and Placenames of the Cynopolite Nome', ***Archiv*** 40 (1994) 157-64.

Maclennan, H.. Oxyrhynchus*: An Economic and Socil Stusdy* (Princeton, 1935).

Martin, V., 'Un document dministrativf du nome de Mendes', ST.Pal. XVII 9- 48.

Mattha, G., The Demotic Legal Code of Hermopolis West (Preface, additional notes and glossry by G. R. Hughes), Institut francais d'archaologie oriantale du Caire Bibiotheque d' etude 45, (Cairo, 1975).

Menu, B., 'Le Régime juridique des terres en Egypte pharaonique', RHD 4th ser. 49 (1971), 555-85, repr. In ead., Recherches sur l'histoire juridique, économique, et sociale de l'ancienne Égypte (Versailles, 1982).

Menu, B.,nand Harari, I., ' La Notion de Propriété privée des biens fonciers dans l'Ancien Empire égyptien', CRIPEL 2 (1974), 127-154, repr. In B. Menu, Recherches sur l'histoire juridique, économique,, et sociale de l'ancienne Égypte.

Michurski, C., 'Les Avances aux semailles et les prêts de semences dans l'Égypte 105-138 Gréco- romaine', Eos, 48 (1956) (Symbolae Raphaeli Tauben schlag Dedicatae), 105-138.

Mickwitz, G., Geld und Wirtschaft im römischen Reich des vierten Jahrhunderts n. chr. (Helsinki, 1932).

Migliardi Zingale, L.,I testamenti romani nei romani nei papyri e nelle tavolette d' Egitto (Turin, 1991).

Millar, F.G. B., *The Emperor In the Roman World* (31B.C.-A.D. 337) (London, 1977).

Modrzejewski, J., 'Zum Hellenistischen Ehegüterrecht im griechischen und römischen Ägypten', *ZSS* 87 (1970), %0-84.

________' Régime foncier et statut social dans l'Égypte ptolémaique', in *Terre et paysans dépendants dans les societies antiques: colloque internat- ional tenu à Besancon les 2 et 3 mai 1974* (Paris, 1979), 163-88.

________' La Structure juridique du marriage grec', in Bresciani et al. (eds.), *Scritti in onore di Orsolina Montevecchi* (Bologna 1981), 231-68.

________'Bibliographie de papyrologie juridique, 1972-1982', part IV, *Archiv*,34 (1988), 79-136.

________*Droit imperial et traditions locales dans l'Égypte romaine* (Aldershot, 1990).

Moioli, M.L., 'La famiglia di Sarapion alias Apollonianus', *Acme*, 40 (1987), 123-36.

Montevecchi, O., 'Ricerche di sociologia nei documenti dell'Egitto Greco- romano I: I testament, *Aegyptus*, 15 (1935), 67-121.

__________'Contributi per una storia sociale ed economica della famiglia nell' Egitto Greco-romano', ***Aegyptus***, 17 (1937), 338-48.

__________'Ricerche di sociologia nei documenti dell' Egitto Greco-romano' III: I contratti di compra- vendita: (c) compra vendite di terreni' ***Aegyptus,*** 23 (1943), 11-89.

_________ *La papirologia* (Turin, 1973).

Morris, R. L. B.,'A Study in the Social and economic History of Oxyrhynchus for the first Two Centuries of Roman rule' (Diss Duke Univ., 1975).

Nèlson,C. A., *Status Declaration in Roman Egypt* (Am. Stud. Pap. 19). (Las Palm- As, 1979).

Osborne, R.,' social and Economic Implications of the Leasing of Land and prop roperty in Classical and Hellenistic Greece', *Chiron*, 18 (1988)., 279-323.

Parássoglou, G. M., 'On the Idios Logos and Fallen Trees', *Archiv*, 24/5 !976), 91-9

_________ *Imperial Estates in Egypt* (Am. Stud. Pap. 18) (las Pamas. 1978).

Parkin, T. G., *Demography and Roman Society* (Baltimore, 1992).

Pestman,P. W., *Marriage and Matrimonial Property in Ancient Egypt: A Contribution to Establishing the Legal Position of the Woman* (Pap. Lugd.-Bat.9)) Leiden, 1961).

_________'Loans Bearing no Interest?', *JJP* 16/17 (1971), 7-29.

Piernne, J. 'Le Tenure dans l'ancienne Egypt', *Recueils de la Société Jean Bodin, iii: La tenure* (Brussels, 1938), 7-40.

Poethke, G., *Epimerismos: Betrachtungen zur Zwangspacht in Ägypten während der Prinzipatzeit* (Pap. Brux. 8) (Brussls, 1969).

Popkin, S. L., *The Rational Peasant: The Political Economy of Rural Society in Vietnam* (Berkeley and Los Angeles, 1979).

Préaux, C., *L'Économie royale des Lagides* (Brussels, 1939).

Pringsheim, C., *The Greek Law of Sale* (Weimar, 1950).

Pruneti, P.,'I ΚΛΗΡΟΙ del nomo Ossirinchite: ricerche topografica', Aegyptus, 55 (1975), 159-244.

_________I centri abitati dell' Ossirinchite: repertorio toponomastico (pap. Flor. IX) (Folrence, 1981).

_________'Toparchie e pagi: presisazioni topagrafiche relative al nòmo Ossirinchite', Aegyptus, 69 (1989), 113-18.

Rabel, e., Elterliche Teilung (Basel, 1907).

Rathbone, D. W.,'The Weight and measurement of Egyptian grains', *ZPE* 53 (1984), 265-75.

_______The Ancient Economy and Graeco-Roman Egypt', in L. riscuolo and G. Geraci (eds.), Egitto e storia antica dell' ellenismo all'ellenismo all'età Araba: bilancio di un confronto (Bologna, 1989), 159-76.

_______'Villages, Land and population in Graeco-Roman Egypt'. *PCPhS_NS* 36 (1990), 103-42.

_______ Economic Rationalism and Rural Society in Third – Century A.D Egypt: The *Heroninos Archive and Appianus Estate* (Cambridge, 1991).

_______'Egypt, Augustus and Roman Taxation', *Cahiers du Centre G. Glotz*, iv (1993), 81-112.

_______ Monetisation, not Price Inflation in The Third Century AD Egypt', in D. G. Wigg (ed.), *Proc. Of the 13th Oxford Symposium on Coinage and Coinage History (Studien zu Fundmünzen der Antike)* Mainz , 1996).

Rawson, E, ' The Ciceronian Aristocracy and its Properties', in M. I. Finely (ed.), *Studies in Roman Property* (Cambridge, 1976), 85-102.

Rea, J. R., 'Lease of a red Cow called Thayris', *JRS* 68 (1982), 277-82.

Reekmans, T. 'Treasure Trove and *parapherna'*, *Le Monde grec* 748-59.

Ricci, C., 'La coltura della vite e la fabbricazione del vino nel'Egitto Greco- romano', *Studi della Scuola Papirologica*, iv.i (Milano, (1924).

Rigsby, K. J.,' Sacred Ephebic Games at Oxyrhynchus', *CE* 52 (1977), 147- 55.

Roberts, C. H., and Skeat,T. C., 'A sale of ὑπόλογος at Tebtynis in the reign of Domitian', *Aegyptus* 13 (1933) 455-471.

Rostovetzeff, M., (Rostowzew), *Studien zur Geschichte des römischen Kolonates* (*Archiv* Beiheft I) (Leipzig and Berlin, 1910).

Rostovetzeff, M., *A Large Estates in Egypt in the Third Century BC : A Study in Economic History* (Madison, 1922).

________*The Social and Economic History of the Roman Empire*, 2nd edn. Revised by P. M., Fraser (Oxford, 1957).

Rowlandson, J., ' Sales of Land in their Social Context', *Proc. 16 Int. Congr. Pap*, 371-8.

________ 'Freedom and Subordination in Ancient Agriculture: The Case of the *Basilikoi georgoi* of Ptolemaic Egypt', in P. A. Cartledge and F. D. Harvy (eds.), CRUX: *Essays Presented to G. E. M. de Ste Croix on his 75th birthday* (London, 1985), 327-47.

________' *P.Oxy.* VII 1044, XLII 3047 and the Land Tax in Kind', *ZPE* 67 (1987), 283-92.

Rupprecht, H.-A., 'zum Vorkaufsrecht der Gemeinschafter nach den Papyri', E. Bresciani et al., *Scritti in onore di Orsolina Montececchi* (Bologna,1981), 335-42.

Sallares, R., *The Ecology of the Ancient Greek world* (London, 1991).

Schaps, D. M., *Economic rights of women in Ancient Geece* (Edinburing, 1979).

Schnebel, M., *Die Landwirtschaft im hellenistischen Ägypten Erster Band : Der Betrieb der Landwirtschaft* (Munich, 1925).

Schneider, H. D., *Beelden van Behnasa: Egyptische Kunst uit de Romeinse Keizertijd 1e—3e eeuw na Chr*, (Zutphen, 1982).

Schulthess, O., '*μίσθωσις*', RE XV, cols 2095-129.

Seidl, E., 'Vom Erbrecht der Alten Ägypter', *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, 107 (1957), 270-81.

________*Ptolemäische Rechtsgeschichte, Ägyptologische Forschungen*, 22 (Glückstadt, 2nd edn. 1962).

________' La preminente posizione del figlio maggiore nei diritto dei papiri', *Rendiconti dell'Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettre, Classi di Lettere e Scienze Morali e Storiche*, 99 (1965), 185-92.

________*Bodennutzung und Bodenpacht nach den demotischen Texten der Ptolemäerzeit* (Vienna, 1973).

________*Rechtsgeschichte, Ägyptens als römischer Provinz (Die Behauptung des ägyptischen Rrchts neben den römischen)* (Sankt Augustin, 1973).

Shelton, J. C., ' Ptolemaic Land ἐν ἀφέσει: An Observation on the Terminology;, CE 46 (1971) 113019.

________ "BGU VI 1216 Ptolemaic διαμίσθωσις', in 'land and taxes in Ptolemaic Egypt: Three Technical Notes', *CE* 50 (1975), 263-9, at 268f.

________'Artabs and choenices', ***ZPE*** 24 (1977), 55-67.

Sijpesteijn, P. J., *Nouvelle Liste des Gymnasiarquesdes metropoles de l'Égypte Romaine* (Stud. Amstel. XXVII) (Zutphen, 1986).

________'The ΤΩΜΙΣ Canal', *Mnemosyne*, 4th ser. (1982), 153-5.

________and Worp, K.,'Numbered Koitai in the Oxyrhynchite Nome', ***Aegyptus***, 58 (1978), 157-9.

Steinwenter, A., *Fundus cum instrymento: eine agrar-und Rechtsgeschichtliche Studie* (Vienna, 1942).

Stollwerck, A., *Untersuchungen zum Privatland im ptolemäischen und römischen Ägypten* (Diss. Köln, 1971).

Swarney, P. R., *The Ptolemaic and Roman Idios Logos* (Am. Stud. Pap. 8) (Toron 1970).

Talamanca, M., 'Contributi allo studio delle vendite all' asta nel mondo classico', *Atti della Accademia Nazionale dei Lincei*, 351 (1954), *Memorie. Classe dei Scienze morali storich e filologiche* ser. 8 vol.vi fasc.2,35-251.

________'Gli apparti patrimoniali della moglie nell' Egitto e romano', *Index. Quaderni Camerti di Studi Romanistici (International Journal of Roman Law)*, 2 (1971), 240-82.

Taubenschlag, R., *The Law of Greco-Roman Egypt in the Light of the Papyri, 332BC-640 AD* (2nd edn. Warsaw, 1955).

Thomas, J. D., 'A Document Relating to the Estate of Claudia Isidora Reconsidered (*BGU* XI 2126)', JJP 18 (1974), 239-44.

__________'The Date of the Revolt of L. Domitius Domitianus', *ZPE* 22 (1976),253-79.

Toepel, L. R., ' Sudies in the Administrative and Economic History of Tebtunis in the First Century AD' (Diss. Duke University, 1973).

Tomsin, A., ' Étude sur les *πρεσβύτεροι* de la *χώρα* égyptienne', *Bulletin de la classe les letters et des sciences morale et politiques de l'Académie Royale de Belgique*, 5^e sér. 38 (1952), 95-130 (part I), 467-532 (part II).

_________' Notes sur les ousiai de l'époque romaine', *Studi in onore di Aristide Calderini e Roberto Paribeni* II (Milan, 1957), 211-24.

_________'Le Recrutement de la main d'œuvre dans les domains privés de l'Ègypte romaine', *Studien zur Papyrologie und antiken Wirtschafisgeschichte Friedrich Ortel zum Achtzigsten Geburtsage gewidmet* (Bonn, 1964), 81-100.

_________ 'Les Continuités historiques dans le cadre des measures prises par les Romaine en Ègypte concernant la propriété de la terre', *Actes X Congr. Int. Pap.* 81-95.

_________*'βασιλική* et *δημοσία γῆ* dans l'gypte romaine', *Mélanges de linguistique, de philologieet de méthodologie de l'enseignment des langues anciennes offerts à M. René Fohalle à l'occasion de son soixante-dixième anniversaire* (Gembloux, 1969), 271-80.

Turner, E. G., 'Roman Oxyrhynchus', *JEA* 38 (1952), 78-93.

__________'Archive of Komon', ***Porc. 12 Int. Congr. Pap.*** 485-9.

_________ ' Oxyrhynchus and Rome', ***HSCP*** 78 (1975), 1-24.

__________ Greek Papyri: *An Introduction* (2^{nd} edn. Oxford, 1980).

Uebel, F., *Die Kleruchen Ägyptens unter den ersten sechs Ptolemäern* (Berlin, 1968).

Vandier, J., *Manuel d'archéologie* égyptienne, *vi: Bas- reliefs et peintures: Scènes de la vie agricole à l'ancien et au moyen empire* (Paris, 1978).

Vandoni, M., 'Beiträge zum Pachtrecht der Prinzipatzeit aus der Mailänder Papyrussammlung', JJP 15 (1965), 145-50.

Wallace, S. L., *Taxation In Egypt From Augustus to Diocletian* (Princeton, 1938).

Wartenberg, U., 'The Family of Aurelius Sarapion alias Dionysotheon', ***Proc. 19 Int. Congr. Pap.*** **15-22.**

_________ '*PSI* VII 795 Revised', ***ZPE*** 94 (1992), 128-34.

Waszynski, S., *Die Bodenpacht: Agrargeschichtliche Studien I: Die Privatpacht* (Leipzig and Berlin 1905).

Weiss, E., *'Communio pro diviso und pro indiviso in den Papyri'*, Archiv, 4 (1903), **330-65**

Whitehorn, J. E. G., 'Two Notes on The Archiv of Komon,' *ZPE* 45 (1982), 254-6.

__________ 'The Hypomnematographus in the Roman period', *Aegyptus*, 67 (1987), 101-25.

___________'The Valuation of Gold Dowry Objects in Papyri of Roman Period', *Archiv*, 32 (1986), 49-53.

__________ 'Soldiers and Veterans in the Social Economy of First Century Oxyrhynchus', In M. Capasso et al. (eds.), *Miscellanea papirologica in accasione di bicentenario dell' edizione della Charta Borgiana* (Pap. Flor. XIX) (Florence 1990), ii. 543-57.

Wipsxycka, E., Les *Ressources et Les Activités économiques des églises en Égypte* du IV^{e} au VIII^{e} siècle (Pap. Brux. 10, 1972).

Wolff, H. J. 'προίξ, *RE* XXIII. I cols. 134-70.

_________*Written and unwritten Marriages in Hellenistic and Roman Law*, Amer. Philol. Assn. Philol. Mongres. 9 (Haverford, Pa., 1939).

_________ *Das Recht der griechiscen Papyri Ägyptens*,ii (Munich, 1978).

Youtie, L.H.,'P. Critical Notes on Greek Papyri', *TAPA* 83 (1952), 100-19= *Scriptiunculae* I . 234-253, at 242-5.

________ 'Critical Trifles V. no. 3; P.Oxy. XXXVIII 2849', *ZPE* 22 (1976), 44-6.

________ 'P. Oxy. VII 1044', ZPE 21 1 (1976), 1-13.

_________ ' Notes on Texts Pertaining to the Catioic Registry', *ZPE* 40 (1980), 78-80.

Zauzich, K.-T., 'Demotische Texte römischer Zeit, in G. Grimm. H. Heinen, and E. Winter (eds.), *Das römisch- byzantinische Äegypten.* (Aegypt.Trev. II) (Mainz, 1983), 77-80.

Zucker, F. 'Beobachtungen zu den permanenten Klerosnamen', in *Studien zur Papyrologie und antiken Wirtchaftsgeschichte Friedrich Oertel zum Anchzigsten Geburgstag gewidmet* (Bonn, 1964), 101-6.

كشاف رقم (١) المصطلحات اليونانية الواردة فى الكتاب

Abrochos	أرض لم تغمر بالمياه فى السنة الحالية.
Agoranomos	منصب بلدى، مسئول عن الأسواق.
Aroura	أرورا وحدة قياس الأرض؛ تساوى 68% من الفدان أو 0.275 من الهكتار.
Artaba	أردب وحدة مقياس (كيل) جافة، والمكيال الحكومى يضم 40 خوينكس choinikes.
Basilicogrammateus	الكاتب الملكى واحد من اثنين من الموظفين الرئيسيين فى الإقليم.
Bouleutes	عضو مجلس المدينة.
Chersos	'أرض جافة'؛ على سبيل المثال أرض ليس لها إمداد كاف بالمياه بشكل دائم.
Choinix	وحدة قياس جافة، تسع تقريبا لتر واحد.
Dekaprotos	موظف مسئول عن تحصيل ضرائب القمح فى القرن الثالث.
Drachma	وحدة العملة الأساسية في مصر الرومانية؛ أيضا وزن.
Epoikion	مزرعة بمانيها، قرية صغيرة 'كفر'.
Gymnasiarch	مدير معهد التربية البلدي، مؤشر على مكانة اجتماعية.
Idios logos	موظف رومانى من طبقة الفرسان equestrian status مختص بالإشراف على 'الحساب الخاص'.

Iuridicus	موظف رومانى من طبقة الفرسان مختص بالـشئون القانونية.
Keramion	معيار سائل لأغراض متعددة: جرة ' jar '.
Kleros	نصاب من الأرض كان يمنح فى العـصر البطلمـى للمستوطنين العسكريين.
Klerouch	كان العسكريون يحصلون فى العصر البطلمى علـى نصاب من الأرض؛ وأصبح ببـساطة فـى العـصر الرومانى مالك للأرض.
Kyrios	وَصـى ذكـر كـان تحتـاج إليـه امـرأة ليمثلهـا فى المعاملات القانونية اليونانية
Mina	وزن (عملة نقدية)، يبدو أنه كان يساوى 160 دراخمة
Nome	إقليم إحدى المساحات الإدارية التـى انقـسمت إليهـا مصر منذ العصر الفرعوني.
Sitologos	موظف مختص بالإشراف علـى الجـرن المحلـى، ومسئول عن ضرائب الغلال.
Strategos	مدير الإقليم، الموظف الرئيسى فى الإقليم.
Talent	تالنت وحدة نقدية، تساوى 6,000 دراخمة؛ أيضا وحدة نقدية.
Toparchy	مركز، قسم من إقليم.

كشاف رقم (٢) المصطلحات اليونانية

acacia	شجر السنط.
adespota	أشياء لا مالك لها تؤول لخزانة الدولة.
ager publicus	أراض عامة (أي ملك الدولة)؛ انظر demosia edaphe
Aiguptioi	المصريون
aigialos	أرض تقع على الشاطئ
Alexandrian chora	ريف الإسكندرية
ampelikon ktema	ملكية حديقة كروم
ge ampelitis	أرض حديقة كروم سابقة
antinopolis	مدينة أنتينوبوليس
aphoroi	أرض غير منتجة بالنسبة للخزانة
apmoira	ضرائب أرض الكروم
arakos	محصول عشبي (ربما يطابق الجلبان الجبلي Lythyrus annus= wild chuckling؛ انظر خورتوس chortos
archidikastes	منصب قضائي لا نستطيع تحديد مهامه على وجه التحديد
archiereus	كبير الكهنة- الكاهن الأعلى
arsinoite nome	إقليم الفيوم
Autourgia	العمل الزراعي
ateleia	إعفاء من الضرائب
auxiliaries	جنود القوات المساعدة

axiologotatos	العالم المبجل
bona damnatorum	التنازل عن الأملاك نظير عدم تولى أحد المناصب الإلزامية
bibliophylakes	المشرف على السجلات
basilike ge	أرض ملكية
basilikon koluma	العمود الملكى
basilikou hopologia	أراض ملكية بيعت بسعر محدد
bibliothek enkteseon	سجل الأملاك العام
bibliophylakes	موظفو دار التسجيل
bebregmene	أرض مغمورة بالمياه
census	تعداد السكان – إحصاء
cheirograph	خط اليد
chersampelos	أراض سبق زراعتها بالكروم
chlora	حشائش رعى خضراء
clarissima	المشهورة
chora	ريف
chortos	طبقا لرأى شنيبل **Shneble** ؛ ربما تدل على محاصيل العلف بصفة عامة، لكن معناه يدل بوضوح على العشب الأخضر والمحصود طازجا أو المجفف **P.Oxy XLVIII 3392 ..**

colonia	مستوطنة
Constitutio Antonin	دستور أنطونينوس
crown tax	ضريبة التاج
curials	مناصب شرفية
de facto	في الحقيقة
dekaprotia	محصلو ضرائب القمح
demosia	مستحقات عامة
demosia ge	أرض الدولة
demosioi georgoi	مزارعو أرض الدولة
demosia edaphe	يبدو أن هذا الاصطلاح شـــاع منـــذ أواخـــر العـــصر الروماني كترجمة للأرض العامة ager publicus
Dendrike	الأرض المزروعة بالأشجار
diamisthoseis	فترة عرض الأرض للإيجار
diapseiloi	أراض أصبحت جافة بعد الفيضان ولا يمكن زراعتها
diathekai	وصية مكتوبة باليونانية
dioikesis	رئيس الجهاز المالي
dorea ge	أراضي المنح
donations mortis causa	هبات بسبب الموت
doriktetos	حق الفتح
epibole	زراعة بالإلزام
echomenion	العُصفر (الزعفران الكاذب)
ekdosis –engysis	شكل عقد الزواج
ek logou prokias	كان الغرض منها في القروض تغطية النفقات الجارية

ekmartyresis	التوثيق الرسمى العام
ekodtes	المانح البعيد (لهدية الزواج)
Ekphoria	الضرائب- العوائد
enoikesis of house	الإقامة فى منزل
eonemene	أرض مشتراة
enapheseig	الأرض المهجورة
enkyklion	ضريبة مبيعات
en pistei	بشكل خفى
epeiros	أرض لم تتغير على الرغم من مياه الغمــر المتتابعــة التى تتعلق بأرض الجزر
epibole	زراعة الأرض بالإرغام
epinemesis	تعيين أرض لمن لا يمتلكون
episkepsis	فحص الأرض
en pistei	بشكل خفى - غرض خفى
epistrategos	مدير عام الأقاليم
epitropos	وصى
Epoikia	كفر
Equestrian rank	طبقة الفرسان
ergatai	عمال غير مهرة
esparmene	أرض مبذورة بالحبوب، أرض صالحة للزراعة
exarchiereus	رئيس الأرشيف السابق
ex-archiereus	كبير الكهنة
fundus cum inatrument	آلة فى مزرعة

ge amplitis	أرض حديقة كروم
ge basilike	أرض ملكية
enapheseige	الأرض المهجورة
ge doriktetos	الاستيلاء على الأرض بحق الفتح
ge katoikiki	أرض استيطان
ge prosodou	أراضى الدخل
Georgia	زراعة
geouchoi	ملاك الأراضى الخاصة
gnomon	مفتش؟
graphe katlochismos	سجل أراضى المستوطنين
grapheion	دار التوثيق
grapheia	دار توثيق القرية
guai	جزء (قسم) من الأرض
gynaikeion	صندوق أدوات زينة
gymnasial class	طبقة مديرى معهد التربية اليونانى
gymnasium status	منزلة مدير معهد التربية
gymnaiarchos	مدير معهد التربية
Herakliopolite nome	إقليم هيراكليوبوليس
Hermopolite nome	إقليم هيرموبوليس
Hiera ge	أراضى المعابد
H.S	**H.S**= عملة السيستريك **sesterce** أو السسترتيوس **sestertius** عملة فضية رومانية تساوى 2,5 آس **asses**، أو ربع دينار **denarius**.

hydroparochoi	رجال الرى
hypologos basilikos	أرض ملكية بيعت بسعر محدد
hypomnematographues	موثق العقود
hypologos	أرض يتم بيعها بسعر محدد
Isatis	ورد النيل (نبات الصبغة الزرقاء الداكنة)
idioktetos	أرض خاصة تدفع الضرائب بمعدلين، يوجد من هـذا النوع نموذجان فقط من بردى البهنسا.
idios logos	مدير الحساب الخاص
idiotike	أرض ملكية خاصة
imperial procurator	مشرف مالى إمبراطورى
intestate inheritance	ميراث بدون وصية
iugem	فدان
iurididicus	قاض
kalameia	مشتل الزريعة فى حديقة الكروم
karponia	مقاولون
katalochismos	سجل أراضى الاستيطان
katameneioi	المراقبون
kat'andra	طبقا للفرد (بالفرد)
kata prosphora	منحة زواج
kat' axian	طبقا لجودتها
kathekonta	مستحقات الضرائب العادية
katoche	الحجز على الأملاك
Katoikike	أرض استيطان

katoicic status	وضع المستوطن القانونى
kektesthai	ممتلكات، استخدم الاصطلاح أحيانا للإشارة إلى الأرض الخاصة والأرض الملكية
keramia	جرة نبيذ
klamourchia	شتلات أشجار الكروم
klerochoi	أراضى المقطعين العسكريين
Koitai or guai	أقسام من الأرض التى تقسم الأرض إليها
komai	قُرى
komogrammateus	كاتب القرية
ktema	ممتلكات
kynopolis nome	إقليم كينوبوليس
kyperis	حلفاء
kyrios	وصى
lachanospermon	بذور الخس؛ زراعة الخضروات lachanospermon؟ التى كانت تعد من محاصيل إراحة الأرض مع الخلورا
lacunae	الفجوات فى أوراق البردى
lakkoi	خزانات المياه
liturgical system	نظام الأعباء
liturgy	الإلزام
liturgies	التزامات
liturgists	ملتزمون (لشغل المناصب الإلزامية)
logopraktor	مدير حسابات
Lykopolite nome	إقليم ليكوبوليس

machanaroi	عمال الرى
magdolion	برج
matron stolata	ذات العباءة (لقب تشريفى للسيدات)
mechane	ماكينة
Memisthomenès	أراض تؤجر لمستأجرى الأرض العامة
Mendesian nome	إقليم منديس
merides	نواح
metropolis	عاصمة الإقليم
metropoleis	عواصم الأقاليم
metropolitan gymnasiarchy	مدير معهد تربية عاصمة الإقليم
misthotai of imperial estates	مستأجرو الضياع الإمبراطورية
Misthos	أجرة
misthosis	عقود إيجار الأرض
misthotes	مستأجر أرض الضياع
misthoseis prodomatikai	مجموعة من مستأجرى الضياع
Misthapoche	دفع الإيجار مقدما
monoartabos	أرض ضريبتها إردب غلال واحد
naubia	ضريبة السخرة
nesos	جزيرة
nesoi diapseiloi and	جزر متغيرة بسبب النهر

potamophoretoi	
nesoi potamophoretai	جزر طرح النهر
nesos epeiros	الكلمتان معا تعنى الاصطلاح الديموطيقى المخـــصص للأرض التى ظلت على وضعها على الرغم من غمرهـــا بمياه الفيضان، والأرض الأقل استقرارا بسبب النيل.
oikonomos	مدير أعمال الذى يتعامل مع المستأجرين الملتزمين من الباطن
oikos	منزل
oinoprates	تاجر النبيذ
olyra= emmer(?)	عشب للرعى
klerouchike ge	أرض إقطاع عسكرى
Orbos	الحمص الجبلى
ousiakos logos	إدارة أراضى الوسية
ousiakoi georgoi	مزارعو أراضى الوسية
Ousiai	أراضى وسية
pagi	قسم
paidaria	الصبية أو الخدم
pareimene	أرض تم الحصول عليها من شخص لآخر
parachoresis	تنازل عن الأملاك
parachortikon	انتهاء عملية التنازل بتسديد الثمن
parapherna	متعلقات العروس الشخصية
Patrimonium	خزانة أملاك أغسطس

pentartabia	خمسة أرادب
penuria colonorum	نقص الأراضي الزراعية
perichoma	حوض زراعي، واستخدم الاصطلاح لكل من الأحواض التي يفيض الماء عليها والجسور المحيطة به
Persea	شجرة الجميز، كان يطلق عليها اسم الشجرة المقدسة في مصر وفارس ٤٦
pherne	مهر العروس
phoros	إيجار، عوائد
phrontistai	مشرفون- نظار ضياع
phylakitai	الحراس
Phylakitkon	ضريبة حراسة
poiotes	طبيعة جودة الأرض
pittakaia	مجموعات نقابات قرية ثيادلفيا؛ رئيس المجموعة pittakiarch؛ عضو النقابة pittakion
pleonasmou basilikes	أرض ملكية فرضت زراعتها
poleis	مدن يونانية
poll-tax	ضريبة الرأس
prachoresis	التنازل عن أرض
Pragmateutes	وكيل مالي
pragmateutai	وكلاء
prapherna	متعلقات العروس الشخصية
prasis	عقد بيع خاص

prefect	والي مصر في العصر الروماني
Presbuteroi	شيوخ القرية
principatus	المواطن الأول
procurator usiacus	مشرف مالي على الضياع الإمبراطورية
procurator augusti	مشرف مالي أغسطي
proikimanion	من المنزل (صفة)
proix	المهر الأثيني
pronoetes	ناظر الضيعة- الوكيل
prosphora	هدية الزواج
prosmetroumena	ضريبة إضافية تبلغ ١٥% من قيمة الضريبة على القمح؛ ٢٠% من ضريبة الشعير
prosodou ge	أراضي الدخل
prosopographical lists	التصنيف الترتيبي للقوائم
protopraxia	الدفعة الأولى
prytanis	رئيس مجلس الشورى
psiloi topoi	أراض مسطحة لا تصلح للزراعة
ratio private	الحساب الشخصي
Roman citizen	مواطن روماني
rhaphanos	ورد النيل؛ نبات الصبغة الزرقاء
sitophoros sporimos	أراضي غلال منتجة
sitologos	المشرف على جرن الغلال
spathia	جَرّة
sponde	بقشيش

Sphragides	متجاورة
statistical analysis	تحليل إحصائي
strategos	مدير الإقليم
synchoresis	عقد مزور
talent	تالنت (عملة أثينية)
tamiakai ousiai	خزانة أرض الضياع المصادرة
telos katalochismos	ضريبة التسجيل عند حدوث تغيير في الملكية
testate inheritance	ميراث بدون وصية
Theadelphia	ثيادلفيا، قرية فى إقليم الفيوم
Themata	إيداعات
Tomis	نهر توميس (الاسم القديم لبحر يوسف)
toparchies	مراكز إدارية
vir egregious	رجل مرموق
xylamesai	بذور التقاوى

المؤلفة فى سطور:

- تعمل الأستاذة الدكتورة **جين رولاندسون** زميل باحث في التاريخ القديم في قسم الدراسات الكلاسيكية اليونانية اللاتينية في الكلية الملكية، جامعة لندن.
- متخصصة في التاريخ الاجتماعي القديم، خاصة الثقافة والمجتمع في مصر في العصر اليوناني الروماني.
- لها عديد من المقالات عن مصر في العصر البطلمي والروماني.
- عضوة في المجموعة البحثية ''الورشة الدولية للبردي والتاريخ الاجتماعي International workshop for Papayri and Social History''، التي تهدف إلى تقديم دراسة عن المرأة والمجتمع في مصر خلال العصر اليوناني الروماني.
- عضوة دائمة في OUCD.
- عضوة في لجنة بردي البهنسا في الأكاديمية البريطانية Oyyrhynchus Papyrus Committee (British Academy).

الأبحاث: من أهمها

1- 'Sales of land in their Social Context' Proc. 16 Int. Congr. Pap. 371-8.

2- 'P.Oxy. VII 1044, XL II 3047 and the land Tax in Kind' ZPE 67 (1987), 283-92.

المترجمة فى سطور:

آمال محمد الروبى

حصلت على درجة الدكتوراه من جامعة القاهرة ١٩٧٦ فى التاريخ القديم؛ اليونانى الرومانى، حصلت على ماجستير التاريخ اليونانى والرومانى من جامعة القاهرة ١٩٧١، وعلى منحة المجلس الثقافى البريطانى للدراسة فى مرحلة الدكتوراه، ودرست فى هذه الفترة فى جامعة كامبريدج البريطانية. قامت بالتدريس فى جامعة القاهرة منذ تخرجها حتى حصولها على درجة أستاذ مساعد ١٩٨٦، تم انتدابها للعمل فى جماعة الملك عبد العزيز، بكلية الآداب فى جدة، ورأست قسم التاريخ، قسم الطالبات فى الفترة من ١٩٧٨ إلى ١٩٨٣ وتعمل الآن رئيس قسم شبه الجزيرة العربية بكلية الآثار والإرشاد السياحى، جامعة العلوم والتكنولوجيا- السادس من أكتوبر.

لها عدة أبحاث منشورة فى المؤتمرات العالمية والعربية، منها:

The scars in Egypt during the roman period

"مع بارتيشيا كرون وكتابها تجارة مكة"، جمعية التاريخ والآثار بدول الخليج، الشارقة ٢٠٠٥.

"إمارة تدمر والعلاقات مع الرومان فى القرن الثالث الميلادى" مجلة كلية الآداب، جامعة عين شمس ١٩٨١.

مؤتمر سالونيك للدراسات اليونانية والعربية ١٩٨٠.

الكتب المنشورة:

لها عدة كتب منشورة منها:

(١) أجهزة الحكم فى روما منذ عام ٥١٠ حتى عصر الإمبراطور أغسطس ١٤م طبقًا للمصادر اللاتينية "الطبعة الثانية، المجلس الأعلى للثقافة، القاهرة ٢٠٠٧

(٢) مصر فى عصر الرومان: دراسة سياسة اقتصادية اجتماعية، ٣٠ ق.م / ٢٨٤م دار البيان، جدة، ١٩٨٤م.

(٣) مظاهر الحياة فى مصر فـــى العـــصر الرومـــانى" المكتبـــة الثقافيـــة، القاهرة ١٩٧٥.

الأعمال المترجمة:

لها خمسة كتب مترجمة فى التخصص آخرها:

(1) Dorothy Crawford, Kerkeosiris An Egyptian Village in the Ptolemaic Period.

ترجم بعنوان العالم الهيللينستى، مقدونيا مصر سوريا منـــذ ٣٣٤/٣٠ ق.م، المركز القومى للترجمة، القاهرة ٢٠٠٩.

(2) Frank walbank, Hellenestic world, London, 3ed, 1992.

ترجم بعنوان العالم : كيرك أوزيريس، قرية مصرية فى العصر البطلمـــى المركز القومى للترجمة، القاهرة ٢٠١١.

(٣) ترجمة ١٦٨٥ من وثائق الخارجية البريطانية **(PFAD)**، تحت النـــشر موسوعة جدة التاريخية.

التصحيح اللغوى : إيمـــان محمـــد

الإشـــراف الفنى : حســـن كـــامل